



La scelta di un quadro elettrico per un impianto fotovoltaico ha un ruolo fondamentale nel funzionamento in sicurezza per tutto il sistema.



Proponiamo un'ampia gamma di quadri già cablati e pronti per l'utilizzo, destinati alla protezione e sezionamento delle stringhe di pannelli fotovoltaici, protezione dell'inverter sul lato AC come previsto dalla normativa.

La serie completa di quadri include sezionatori, interruttori automatici magnetotermici e differenziali, scaricatori di sovratensione, bobine di sgancio e tutta la componentistica necessaria.

I quadri pre-cablati sono pronti all'uso, i componenti interni risultano già collegati mediante appositi cavi con puntalini, predisposti di morsetti dedicati al collegamento di cavi di alimentazione di ingresso e di uscita.

Tutti i quadri sono costruiti su centralini in materiale plastico con protezione IP65 per l'installazione anche in esterno.

Chi Siamo:

Il brand Elettromio.it nasce dalla pluriennale esperienza nel settore della A.L.M.E. S.r.l. la quale ne detiene la proprietà.

Grazie alle capacità commerciali maturate in sessant'anni di esperienza e con una esperienza tecnica di oltre trent'anni sviluppatasi tra il commercio e la progettazione; hanno permesso lo sviluppo di una linea prodotti, anche grazie alle abilitazioni in nostro possesso.

La nostra società è abilitata in C.C.I.A.A. di Monza e Brianza classificazioni ATECORI 43.21.01 - 43.21.02 - 43.22.01 - 43.22.02 - 43.22.03 - 43.29.01 - 43.29.09 e abilitazioni per il D.M. 37/2008 lettere : A - B - C - D - E - F - G.

Disponiamo di tutta la strumentazione necessaria al controllo e verifica dei prodotti realizzati, rimanendo sempre aggiornati sulle normative vigenti e sulle nuove tecnologie per lo sviluppo di nuovi prodotti.

Le finalità di questo nuovo brand sono di fornire un adeguato servizio al fine di soddisfare le esigenze della clientela e del mercato

ELETTROMIO.IT IL PARTNER PER L'ENERGIA DEL FUTURO

INDICE

Quadri di Campo Serie ALFA

CODICE			
ARTICOLO	CODICE PARLANTE	DESCRIZIONE	Pag
10001	STR-1-600V-32A-XA-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA SENZA FUSIBILI MAX 32A	14
10002	STR-1-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 5A	15
10003	STR-1-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 6A	16
10004	STR-1-600V-32A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 8A	17
10005	STR-1-600V-32A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 10A	18
10006	STR-1-600V-32A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 12A	19
10007	STR-1-1000V-12A-XA-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA SENZA FUSIBILI MAX 12A	20
10008	STR-1-1000V-12A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 5A	21
10009	STR-1-1000V-12A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 6A	22
10010	STR-1-1000V-12A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 8A	23
10011	STR-1-1000V-12A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 10A	24
10012	STR-1-1000V-12A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 12A	25
10013	STR-2-600V-32A-XA-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE SENZA FUSIBILI MAX 16A	26
10014	STR-2-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 5A	27
10015	STR-2-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 6A	28
10016	STR-2-600V-32A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 8A	29
10017	STR-2-600V-32A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 10A	30
10018	STR-2-600V-32A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 12A	31
10019	STR-2-1000V-30A-XA-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE SENZA FUSIBILI MAX 15A	32
10020	STR-2-1000V-12A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 5A	33
10021	STR-2-1000V-12A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 6A	34
10022	STR-2-1000V-20A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 8A	35
10023	STR-2-1000V-20A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 10A	36
10024	STR-2-1000V-30A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 12A	37
10025	STR-3-600V-40A-XA-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE SENZA FUSIBILI MAX 13A	38
10026	STR-3-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 5A	39
10027	STR-3-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 6A	40
10028	STR-3-600V-32A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 8A	41
10029	STR-3-600V-32A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 10A	42
10030	STR-3-600V-40A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 12A	43
10031	STR-3-1000V-40A-XA-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE SENZA FUSIBILI MAX 13A	44
10032	STR-3-1000V-20A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 5A	45
10033	STR-3-1000V-20A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 6A	46
10034	STR-3-1000V-30A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 8A	47
10035	STR-3-1000V-30A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 10A	48
10036	STR-3-1000V-40A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 12A	49
10037	STR-4-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 5A	50
10038	STR-4-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 6A	51
10039	STR-4-600V-32A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 8A	52
10040	STR-4-600V-40A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 10A	53
10041	STR-4-600V-50A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 12A	54

10042	STR-4-1000V-20A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 5A	55
10043	STR-4-1000V-30A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 6A	56
10044	STR-4-1000V-40A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 8A	57
10045	STR-4-1000V-40A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 10A	58
10046	STR-4-1000V-50A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 12A	59
10047	STR-5-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 5A	60
10048	STR-5-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 6A	61
10049	STR-5-600V-40A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 8A	62
10050	STR-5-600V-50A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 10A	63
10051	STR-5-600V-60A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 12A	64
10052	STR-5-1000V-30A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 5A	65
10053	STR-5-1000V-30A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 6A	66
10054	STR-5-1000V-40A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 8A	67
10055	STR-5-1000V-50A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 10A	68
10056	STR-5-1000V-60A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 12A	69
10057	STR-6-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 5A	70
10058	STR-6-600V-40A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 6A	71
10059	STR-6-600V-50A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 8A	72
10060	STR-6-600V-60A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 10A	73
10061	STR-6-1000V-30A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 5A	74
10062	STR-6-1000V-40A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 6A	75
10063	STR-6-1000V-50A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 8A	76
10064	STR-6-1000V-60A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 10A	77
10065	STR-1-2-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	78
10066	STR-1-2-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	79
10067	STR-1-2-600V-32A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	80
10068	STR-1-2-600V-32A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	81
10069	STR-1-2-600V-32A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	82
10070	STR-1-2-1000V-12A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	83
10071	STR-1-2-1000V-12A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	84
10072	STR-1-2-1000V-12A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	85
10073	STR-1-2-1000V-12A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	86
10074	STR-1-2-1000V-12A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	87
10075	STR-2-2-600V-32A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	88
10076	STR-2-2-600V-32A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	89
10077	STR-2-2-600V-32A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	90
10078	STR-2-2-600V-32A-10A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	91
10079	STR-2-2-600V-32A-12A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	92
10080	STR-2-2-1000V-12A-5A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	93
10081	STR-2-2-1000V-12A-6A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	94
10082	STR-2-2-1000V-16A-8A-ALFA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	95
10083		QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	96
10084		QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	97

Quadri di Campo Serie DELTA

CODICE			
ARTICOLO	CODICE PARLANTE	DESCRIZIONE	Pag
20001	STR-1-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 5A	100
20002	STR-1-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 6A	101
20003	STR-1-600V-32A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 8A	102
20004	STR-1-600V-32A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 10A	103
20005	STR-1-600V-32A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 12A	104
20006	STR-1-1000V-12A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 5A	105
20007	STR-1-1000V-12A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 6A	106
20008	STR-1-1000V-12A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 8A	107
20009	STR-1-1000V-12A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 10A	108
20010	STR-1-1000V-12A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 12A	109
20011	STR-2-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 5A	110
20012	STR-2-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 6A	111
20013	STR-2-600V-32A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 8A	112
20014	STR-2-600V-32A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 10A	113
20015	STR-2-600V-32A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 12A	114
20016	STR-2-1000V-12A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 5A	115
20017	STR-2-1000V-12A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 6A	116
20018	STR-2-1000V-20A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 8A	117
20019	STR-2-1000V-20A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 10A	118
20020	STR-2-1000V-30A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 12A	119
20021	STR-3-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 5A	120
20022	STR-3-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 6A	121
20023	STR-3-600V-32A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 8A	122
20024	STR-3-600V-32A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 10A	123
20025	STR-3-600V-40A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 12A	124
20026	STR-3-1000V-20A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 5A	125
20027	STR-3-1000V-20A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 6A	126
20028	STR-3-1000V-30A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 8A	127
20029	STR-3-1000V-30A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 10A	128
20030	STR-3-1000V-40A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 12A	129
20031	STR-4-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 5A	130
20032	STR-4-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 6A	131
20033	STR-4-600V-32A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 8A	132
20034	STR-4-600V-40A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 10A	133
20035	STR-4-600V-50A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 12A	134
20036	STR-4-1000V-20A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 5A	135
20037	STR-4-1000V-30A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 6A	136
20038	STR-4-1000V-40A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 8A	137
20039	STR-4-1000V-40A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 10A	138
20040	STR-4-1000V-50A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 12A	139
20041	STR-5-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 5A	140
20042	STR-5-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 6A	141
20043	STR-5-600V-40A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 8A	142
20044	STR-5-600V-50A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 10A	143
20045	STR-5-600V-60A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 12A	144

20046	STR-5-1000V-30A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 5A	145
20047	STR-5-1000V-30A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 6A	146
20048	STR-5-1000V-40A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 8A	147
20049	STR-5-1000V-50A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 10A	148
20050	STR-5-1000V-60A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 12A	149
20051	STR-6-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 5A	150
20052	STR-6-600V-40A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 6A	151
20053	STR-6-600V-50A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 8A	152
20054	STR-6-600V-60A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 10A	153
20055	STR-6-1000V-30A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 5A	154
20056	STR-6-1000V-40A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 6A	155
20057	STR-6-1000V-50A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 8A	156
20058	STR-6-1000V-60A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 10A	157
20059	STR-1-2-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	158
20060	STR-1-2-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	159
20061	STR-1-2-600V-32A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	160
20062	STR-1-2-600V-32A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	161
20063	STR-1-2-600V-32A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	162
20064	STR-1-2-1000V-12A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	163
20065	STR-1-2-1000V-12A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	164
20066	STR-1-2-1000V-12A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	165
20067	STR-1-2-1000V-12A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	166
20068	STR-1-2-1000V-12A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	167
20069	STR-2-2-600V-32A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	168
20070	STR-2-2-600V-32A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	169
20071	STR-2-2-600V-32A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	170
20072	STR-2-2-600V-32A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	171
20073	STR-2-2-600V-32A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	172
20074	STR-2-2-1000V-12A-5A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A	173
20075	STR-2-2-1000V-12A-6A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A	174
20076	STR-2-2-1000V-16A-8A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A	175
20077	STR-2-2-1000V-20A-10A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A	176
20078	STR-2-2-1000V-30A-12A-DELTA	QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A	177

Quadri AC/DC Serie ALFA

CODICE	CODICE PARLANTE	DESCRIZIONE	Pag
30001	AC/DC-1-16-STR-1-600V-32A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 16A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA	180
30002	AC/DC-1-16-STR-1-600V-32A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 16A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA	182
30003	AC/DC-1-32-STR-1-600V-32A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA	184
30004	AC/DC-1-32-STR-1-600V-32A-10A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA	186
30005	AC/DC-1-32-STR-1-600V-32A-12A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA	188
30006	AC/DC-1-32-STR-1-1000V-12A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 1 STRINGA	190
30007	AC/DC-1-32-STR-1-1000V-12A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 1 STRINGA	192
30008	AC/DC-1-40-STR-1-1000V-12A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 40A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 1 STRINGA	194
30009	AC/DC-1-32-STR-2-600V-32A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	196
30010	AC/DC-1-32-STR-2-600V-32A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	198
30011	AC/DC-1-32-STR-2-600V-32A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	200
30012	AC/DC-1-40-STR-2-1000V-12A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 2 STRINGHE	202
30013	AC/DC-1-32-STR-1-2-600V-32A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	204
30014	AC/DC-1-32-STR-1-2-600V-32A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	206
30015	AC/DC-1-40-STR-1-2-600V-32A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 40A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	208
30016	AC/DC-1-40-STR-1-2-1000V-12A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 1P+N 40A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 2 STRINGHE	210
30017	AC/DC-2-16-STR-1-600V-32A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 16A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA DA	212
30018	AC/DC-2-16-STR-1-600V-32A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 16A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA DA	214
30019	AC/DC-2-32-STR-1-600V-32A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA DA	216
30020	AC/DC-2-32-STR-1-600V-32A-10A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA DA	218
30021	AC/DC-2-32-STR-1-600V-32A-12A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 1 STRINGA DA	220
30022	AC/DC-2-32-STR-1-1000V-12A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA	222
30023	AC/DC-2-32-STR-1-1000V-12A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA	224
30024	AC/DC-2-40-STR-1-1000V-12A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 40A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA	226
30025	AC/DC-2-32-STR-2-600V-32A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA	228
30026	AC/DC-2-32-STR-2-600V-32A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA	230
30027	AC/DC-2-32-STR-2-600V-32A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA	232
30028	AC/DC-2-40-STR-2-1000V-12A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 2 STRINGHE	234
30029	AC/DC-2-32-STR-1-2-600V-32A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	236
30030	AC/DC-2-32-STR-1-2-600V-32A-6A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 32A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	238
30031	AC/DC-2-40-STR-1-2-600V-32A-8A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 40A ID 0,3A LATO DC 600 Vcc 2 STRINGHE	240
30032	AC/DC-2-40-STR-1-2-1000V-12A-5A	QUADRO AC/DC - LATO AC 2P 40A ID 0,3A LATO DC 1000 Vcc 2 STRINGHE	242

Quadri lato AC MONOFASE

CODICE ARTICOLO	CODICE PARLANTE	DESCRIZIONE	Pag
40001	AC2M-10A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 10A 2,2 kw	246
40002	AC2M-B-10A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 10A 2,2 kw con bobina di sgancio	247
40003	AC2M-16A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 16A 3,8 kw	248
40004	AC2M-B-16A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 16A 3,8 kw con bobina di sgancio	249
40005	AC3M-20A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 20A 4,8 kw	250
40006	AC3M-B-20A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 20A 4,8 kw con bobina di sgancio	251
40007	AC5M-25A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 25A 6 kw	252
40008	AC5M-B-25A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 25A 6 kw con bobina di sgancio	253
40009	AC6M-32A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 32A 7,5 kw	254
40010	AC6M-B-32A-2P	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 32A 7,5 kw con bobina di sgancio	255
40011	AC2M-10A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 10A 2,2 kw	256
40012	AC2M-B-10A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 10A 2,28 kw con bobina di sgancio	257
40013	AC2M-16A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 16A 3,8 kw	258
40014	AC2M-B-16A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 16A 3,8 kw con bobina di sgancio	259
40015	AC3M-20A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 20A 4,8 kw	260
40016	AC3M-B-20A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 20A 4,8 kw con bobina di sgancio	261
40017	AC5M-25A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 25A 6 kw	262
40018	AC5M-B-25A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 25A 6 kw con bobina di sgancio	263
40019	AC6M-32A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 32A 7,5 kw	264
40020	AC6M-B-32A-1P+N	Quadro elettrico in alternata ac fotovoltaico per impianti monofase 32A 7,5 kw con bobina di sgancio	265

Quadri lato AC TRIFASE

CODICE	CODICE PARLANTE	DESCRIZIONE	Pag
50001	AC6T-16A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 16A 6KW	268
50002	AC6T-B-16A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 16A 6KW con bobi- na di sgancio	269
50003	AC8T-20A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 20A 8KW	270
50004	AC8T-B-20A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 20A 8KW con bobi- na di sgancio	271
50005	ACT10T-25A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 25A 10KW	272
50006	ACT10T-B-25A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 25A 10KW con bobina di sgancio	273
50007	ACT12T-32A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 32A 12,5KW	274
50008	ACT12T-B-32A	Quadro elettrico in alternata AC fotovoltaico per impianti trifase 32A 12,5KW con bobina di sgancio	275

Optional Quadri e strumenti per la verifica e controllo

DESCRIZIONE	Pag
Connettori maschio e femmina montati e cablati sul quadro (solo per serie ALFA)	278
Pressacavi IP68 con controdado, adatti per tutte le serie; forniti non montati posizione sul quadro a scelta del cliente	279
Bobina di sgancio a lancio di corrente	280
CEM/C12 Contatore di energia monofase con interfaccia RS485	281
CEM/C21/T1 Contatore di energia trifase 65A con uscita impulsiva	282
CEM/C21/T1RS4 Contatore di energia trifase 65A con uscita impulsiva e RS485	283
Sistemi di Monitoraggio	284
Strumenti per la Verifica e il Controllo	292



Quadri

di

Campo

Serie

ALFA

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA SENZA FUSIBILI MAX 32A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10001

STR-1-600V-32A-XA-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	32
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	NO

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10002

STR-1-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10003

STR-1-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10004

STR-1-600V-32A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10005

STR-1-600V-32A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10006

STR-1-600V-32A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA SENZA FUSIBILI MAX 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10007

STR-1-1000V-12A-XA-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	NO

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10008

STR-1-1000V-12A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10009

STR-1-1000V-12A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10010

STR-1-1000V-12A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vec 1 STRINGA DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10011

STR-1-1000V-12A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10012

STR-1-1000V-12A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE SENZA FUSE MAX 16A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10013

STR-2-600V-32A-XA-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	16
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	9,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	NO

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10014

STR-2-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10015

STR-2-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10016

STR-2-600V-32A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10017

STR-2-600V-32A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10018

STR-2-600V-32A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE SENZA FUSE MAX 15A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- ^{1 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10019

STR-2-1000V-30A-XA-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	15
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	15
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	NO

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10020

STR-2-1000V-12A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10021

STR-2-1000V-12A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10022

STR-2-1000V-20A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10023

STR-2-1000V-20A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10024

STR-2-1000V-30A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE SENZA FUSE MAX 13A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10025

STR-3-600V-40A-XA-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	13
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	NO

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10026

STR-3-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10027

STR-3-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10028

STR-3-600V-32A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10029

STR-2-600V-32A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10030

STR-2-600V-40A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE SENZA FUSE MAX 13A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10031

STR-3-1000V-40A-XA-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	13
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	13
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	NO

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10032

STR-3-1000V-20A-5A-ALFA

3
1000
20
5
1000
15kA
40kA
20
5
6
21x31x11
2,1
65
SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10033

STR-3-1000V-20A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10034

STR-3-1000V-30A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10035

STR-3-1000V-30A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10036

STR-3-1000V-40A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2,1
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10037

STR-4-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10038

STR-4-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10039

STR-4-600V-32A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10040

STR-4-600V-40A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10041

STR-4-600V-50A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10042

STR-4-1000V-20A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10043

STR-4-1000V-30A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10044

STR-4-1000V-40A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10045

STR-4-1000V-40A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10046

STR-4-1000V-50A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	50
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10047

STR-5-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10048

STR-5-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10049

STR-5-600V-40A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10050

STR-5-600V-50A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10051

STR-5-600V-60A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	36
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10052

STR-5-1000V-30A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10053

STR-5-1000V-30A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10054

STR-5-1000V-40A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10055

STR-5-1000V-50A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	50
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 2P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10056

STR-5-1000V-60A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	60
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10057

STR-6-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10058

STR-6-600V-40A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10059

STR-6-600V-50A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10060

STR-6-600V-60A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	36
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10061

STR-6-1000V-30A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10062

STR-6-1000V-40A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10063

STR-6-1000V-50A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	50
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 10064

STR-6-1000V-60A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	60
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6 - 10
DIMENSIONI HxLxP cm	55x32x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10065

STR-1-2-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10066

STR-1-2-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10067

STR-1-2-600V-32A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10068

STR-1-2-600V-32A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10069

STR-1-2-600V-32A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10070

STR-1-2-1000V-12A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10071

STR-1-2-1000V-12A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10072

STR-1-2-1000V-12A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10073

STR-1-2-1000V-12A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- 2 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10074

STR-1-2-1000V-12A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10075

STR-2-2-600V-32A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10076

STR-2-2-600V-32A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10077

STR-2-2-600V-32A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10078

STR-2-2-600V-32A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10079

STR-2-2-600V-32A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10080

STR-2-2-1000V-12A-5A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10081

STR-2-2-1000V-12A-6A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 10082

STR-2-2-1000V-16A-8A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	16
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	16
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- 2 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10083

STR-2-2-1000V-20A-10A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 2P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- 2 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 10084

STR-2-2-1000V-30A-12A-ALFA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2



Quadri di Campo

Serie

DELTA

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20001

STR-1-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20002

STR-1-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20003

STR-1-600V-32A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20004

STR-1-600V-32A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 1 STRINGA DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20005

STR-1-600V-32A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20006

STR-1-1000V-12A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20007

STR-1-1000V-12A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20008

STR-1-1000V-12A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vec 1 STRINGA DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20009

STR-1-1000V-12A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 1 STRINGA DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 1 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20010

STR-1-1000V-12A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20011

STR-2-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20012

STR-2-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20013

STR-2-600V-32A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20014

STR-2-600V-32A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20015

STR-2-600V-32A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20016

STR-2-1000V-12A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20017

STR-2-1000V-12A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20018

STR-2-1000V-20A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20019

STR-2-1000V-20A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20020

STR-2-1000V-30A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20021

STR-3-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20022

STR-3-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20023

STR-3-600V-32A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20024

STR-3-600V-32A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 3 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20025

STR-3-600V-40A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20026

STR-3-1000V-20A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20027

STR-3-1000V-20A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20028

STR-3-1000V-30A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20029

STR-3-1000V-30A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 3 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 3 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20030

STR-3-1000V-40A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	3
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20031

STR-4-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20032

STR-4-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20033

STR-4-600V-32A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20034

STR-4-600V-40A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 4 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 20035

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore

STR-4-600V-50A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20036

STR-4-1000V-20A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20037

STR-4-1000V-30A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20038

STR-4-1000V-40A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20039

STR-4-1000V-40A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 4 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20040

STR-4-1000V-50A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	4
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	50
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20041

STR-5-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20042

STR-5-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20043

STR-5-600V-40A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20044

STR-5-600V-50A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 5 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20045

STR-5-600V-60A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	36
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20046

STR-5-1000V-30A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20047

STR-5-1000V-30A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20048

STR-5-1000V-40A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20049

STR-5-1000V-50A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	50
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 5 STRINGHE DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 5 Portafusibile sezionatore 1P
- 1 Scaricatore di sovratensione
- 1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20050

STR-5-1000V-60A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	5
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	60
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,7
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20051

STR-6-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20052

STR-6-600V-40A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	24
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20053

STR-6-600V-50A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 6 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20054

STR-6-600V-60A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	36
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20055

STR-6-1000V-30A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20056

STR-6-1000V-40A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	40
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	40
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20057

STR-6-1000V-50A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	50
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	50
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 6 STRINGHE DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

6 Portafusibile sezionatore 1P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore CODICE ARTICOLO: 20058

STR-6-1000V-60A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	6
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	60
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	60
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20059

STR-1-2-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20060

STR-1-2-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20061

STR-1-2-600V-32A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20062

STR-1-2-600V-32A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20063

STR-1-2-600V-32A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20064

STR-1-2-1000V-12A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20065

STR-1-2-1000V-12A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20066

STR-1-2-1000V-12A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20067

STR-1-2-1000V-12A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 2 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20068

STR-1-2-1000V-12A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	3,8
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20069

STR-2-2-600V-32A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20070

STR-2-2-600V-32A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20071

STR-2-2-600V-32A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20072

STR-2-2-600V-32A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 600 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20073

STR-2-2-600V-32A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- 2 Sezionatore

CODICE ARTICOLO: 20074

STR-2-2-1000V-12A-5A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20075

STR-2-2-1000V-12A-6A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20076

STR-2-2-1000V-16A-8A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	16
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	16
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 10A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20077

STR-2-2-1000V-20A-10A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	20
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	20
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	10
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO DI CAMPO 1000 Vcc 2+2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 12A



I Quadri DC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico. I quadri DC sono posti tra i moduli fotovoltaici e gli inverter e servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto contro le sovracorrenti e sovratensioni.

COMPOSIZIONE:

- 4 Portafusibile sezionatore 1P
- 2 Scaricatore di sovratensione
- ^{2 Sezionatore} CODICE ARTICOLO: 20078

STR-2-2-1000V-30A-12A-DELTA

NUMERO DI STRINGHE	2+2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	30
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	30
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	40x31x15
PESO (Kg)	4,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2



Quadri

AC/DC

Serie

ALFA

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 5A

AC 1P+N 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30001

AC/DC-1-16-STR-1-600V-32A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

1 Sezionatore

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	3840
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	4 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	4 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 6A

AC 1P+N 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30002

AC/DC-1-16-STR-1-600V-32A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	3840
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	4 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	4 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 8A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30003

AC/DC-1-32-STR-1-600V-32A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 10A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30004

AC/DC-1-32-STR-1-600V-32A-10A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 12A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30005

AC/DC-1-32-STR-1-600V-32A-12A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA 5A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30006

AC/DC-1-32-STR-1-1000V-12A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 1P+N

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA 6A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30007

AC/DC-1-32-STR-1-1000V-12A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA 8A

AC 1P+N 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30008

AC/DC-1-40-STR-1-1000V-12A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	40
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	9600
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	10
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HXLXP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA 5A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30009

AC/DC-1-32-STR-2-600V-32A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA 6A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30010

AC/DC-1-32-STR-2-600V-32A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA 8A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30011

AC/DC-1-32-STR-2-600V-32A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 5A

AC 1P+N 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30012

AC/DC-1-40-STR-2-1000V-12A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

- 1 Magnetotermico differenziale 1P+N
- 1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30013

AC/DC-1-32-STR-1-2-600V-32A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FLISIRILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A

AC 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30014

AC/DC-1-32-STR-1-2-600V-32A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A

AC 1P+N 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30015

AC/DC-1-40-STR-1-2-600V-32A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	40
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	9600
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	10
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A

AC 1P+N 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30016

AC/DC-1-40-STR-1-2-1000V-12A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 1P+N

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	40
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	9600
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	10
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 5A

AC 2P 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30017

AC/DC-2-16-STR-1-600V-32A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	3840
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	4 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	4 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 6A

AC 2P 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30018

AC/DC-2-16-STR-1-600V-32A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	3840
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	4 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	4 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 8A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30019

AC/DC-2-32-STR-1-600V-32A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 10A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30020

AC/DC-2-32-STR-1-600V-32A-10A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	10
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 1 STRINGA DA 12A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30021

AC/DC-2-32-STR-1-600V-32A-12A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	12
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	7,2
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA 5A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30022

AC/DC-2-32-STR-1-1000V-12A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA 6A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30023

AC/DC-2-32-STR-1-1000V-12A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 1 STRINGA DA 8A

AC 2P 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30024

AC/DC-2-40-STR-1-1000V-12A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

1 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	40
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	9600
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	10
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA 5A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30025

AC/DC-2-32-STR-2-600V-32A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA 6A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30026

AC/DC-2-32-STR-2-600V-32A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 µs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 600 Vcc 2 STRINGHE DA 8A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30027

AC/DC-2-32-STR-2-600V-32A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

DC 1000 Vcc 2 STRINGHE DA 5A

AC 2P 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30028

AC/DC-2-40-STR-2-1000V-12A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	2
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 µs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

COMPOSIZIONE LATO AC:

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	40x31x14
PESO (Kg)	5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30029

AC/DC-2-32-STR-1-2-600V-32A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 6A

AC 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30030

AC/DC-2-32-STR-1-2-600V-32A-6A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	6
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	3,6
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FLISIRILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7680
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	6 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	6 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	16

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 600 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 8A

AC 2P 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30031

AC/DC-2-40-STR-1-2-600V-32A-8A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	32
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	8
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	600
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	19,2
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	4,8
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	40
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	9600
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	10
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HxLxP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	

QUADRO FOTOVOLTAICO DC/AC DC 1000 Vcc 2 STRINGHE INDIPENDENTI DA 5A

AC 2P 40A 6 kA ID 0,3A



I Quadri DC/AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico con un unico quadro, proteggendo il lato DC e quello AC. I quadri DC/AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente continua verso l'inverter ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 30032

AC/DC-2-40-STR-1-2-1000V-12A-5A

COMPOSIZIONE LATO DC:

2 Portafusibile sezionatore 2P

2 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI STRINGHE	1+1
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE SEZIONATORE (In) A	12
CORRENTE NOMINALE PER SINGOLA STRINGA (In) A	5
TENSIONE NOMINALE SCARICATORE (Un) Vcc	1000
CORRENTE NOMINALE DI SCARICA (8/20 μs) In	15kA
CORRENTE MASSIMA DI SCARICA (8/20 μs) Imax	40kA
POTENZA MAX SEZIONATORE QUADRO ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	12
POTENZA MAX PER STRINGA ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (KW)	5
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE DC	CONNETTORE FOTOVOLTAICO
COMPLETO DI FUSIBILI	SI

1 Magnetotermico differenziale 2P

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	40
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	9600
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	10
COLLEGAMENTO INGRESSO AC MORSETTIERA DA	10 mm²
COLLEGAMENTO USCITA AC MORSETTIERA DA	10 mm²
INGRESSO E USCITA CAVO TRAMITE PG	21

DATI CARPENTERIA

DIMENSIONI HXLXP cm (ESCLUSI INGOMBRO CONNETTORI)	55x32x15
PESO (Kg)	6,5
GRADO DI PROTEZIONE IP	65
CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2	





Quadri

AC

Monofase

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 10A 2,2kW 2P 10A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40001 AC2M-10A-2P

COMPOSIZIONE:	
1 Magnetotermico differenziale 2P	
1 Scaricatore di sovratensione	
NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	10
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	2200
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 10A 2,2kW CON BOBINA DI SGANCIO 2P 10A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40002 AC2M-B-10A-2P

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 2P	1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione		20
NUMERO DI POLI		2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZ	ZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETO	OTERMICA (In) A	10
FREQUENZA NOMINALE Hz		50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka		6
CURVA DI INTERVENTO		С
DIFFERENZIALE CLASSE		А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA		300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONI	E MAX NOMINALE (Wp)	2200
SCARICATORE TIPO		Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO) mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm		21x31x11
PESO (Kg)		2
GRADO DI PROTEZIONE IP		65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 16A 3,8kW 2P 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40003 AC2M-16A-2P

COMPOSIZIONE:

COMPOSIZIONE:	
1 Magnetotermico differenziale 2P	
1 Scaricatore di sovratensione	
NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	3800
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 16A 3,8kW CON BOBINA DI SGANCIO 2P 16A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40004 AC2M-B-16A-2P

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 2P	1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI		2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZ	ZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETO	OTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz		50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka		6
CURVA DI INTERVENTO		С
DIFFERENZIALE CLASSE		А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA		300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONI	E MAX NOMINALE (Wp)	3800
SCARICATORE TIPO		Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO) mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm		21x31x11
PESO (Kg)		2
GRADO DI PROTEZIONE IP		65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 20A 4,8 kW 2P 20A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40005 AC3M-20A-2P

COMPOSIZIONE

COMPOSIZIONE:	
1 Magnetotermico differenziale 2P	
1 Scaricatore di sovratensione	
NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	20
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	4800
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 20A 4,8kW CON BOBINA DI SGANCIO 2P 20A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40006 AC3M-B-20A-2P

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 2P	1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI		2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZ	ZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETO	OTERMICA (In) A	20
FREQUENZA NOMINALE Hz		50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka		6
CURVA DI INTERVENTO		С
DIFFERENZIALE CLASSE		А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA		300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONI	E MAX NOMINALE (Wp)	4800
SCARICATORE TIPO		Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO) mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm		21x31x11
PESO (Kg)		2
GRADO DI PROTEZIONE IP		65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 25A 6 kW 2P 25A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40007 AC5M-25A-2P

COMPOSIZIONE:

COMPOSIZIONE:	
1 Magnetotermico differenziale 2P	
1 Scaricatore di sovratensione	
NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	25
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	6000
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 25A 6kW CON BOBINA DI SGANCIO 2P 25A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40008 AC5M-B-25A-2P

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 2P	1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI		2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZ	IO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETO	TERMICA (In) A	25
FREQUENZA NOMINALE Hz		50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka		6
CURVA DI INTERVENTO		С
DIFFERENZIALE CLASSE		А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA		300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE	E MAX NOMINALE (Wp)	6000
SCARICATORE TIPO		Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO	0 mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm		21x31x11
PESO (Kg)		2
GRADO DI PROTEZIONE IP		65
CONFORME ALLA NORMATIVA OL	IADRI CELEN 61439-2	

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 32A 7,5 kW 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40009 AC6M-32A-2P

COMPOSIZIONE:	
1 Magnetotermico differenziale 2P	
1 Scaricatore di sovratensione	
NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7500
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 32A 7,5 kW CON BOBINA DI SGANCIO 2P 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40010 AC6M-B-32A-2P

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 2P 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	2P
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7500
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	2
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 10A 2,2kW 1P+N 10A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40011 AC2M-10A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI 1P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 240 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 10 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 2200 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 2,5 DIMENSIONI HxLxP cm 21x24x11 PESO (Kg) 1,6 GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 10A 2,2kW CON BOBINA DI SGANCIO 1P+N 10A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40012 AC2M-B-10A-1P+N

COMPOSIZIONE:

COMI OSIZIONE.	
1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	10
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	2200
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 16A 3,8kW 1P+N 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40013 AC2M-16A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI 1P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 240 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 16 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 3800 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 2,5 DIMENSIONI HxLxP cm 21x24x11 PESO (Kg) 1,6 GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 16A 3,8kW CON BOBINA DI SGANCIO 1P+N 16A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40014 AC2M-B-16A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	3800
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 20A 4,8 kW 1P+N 20A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40015 AC3M-20A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI 1P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 240 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 20 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 4800 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 4 DIMENSIONI HxLxP cm 21x24x11 PESO (Kg) 1,6 GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 20A 4,8kW CON BOBINA DI SGANCIO 1P+N 20A 6 KA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40016 AC3M-B-20A-1P+N

COMPOSIZIONE:

COMI CONZIONE.	
1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	20
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	4800
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x24x11
PESO (Kg)	1,6
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 25A 6 kW 1P+N 25A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40017 AC5M-25A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Scaricatore di sovratensione **NUMERO DI POLI** 1P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 240 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 25 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 6000 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 4 DIMENSIONI HxLxP cm 21x31x11 PESO (Kg) 1,9 **GRADO DI PROTEZIONE IP** 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 25A 6kW CON BOBINA DI SGANCIO 1P+N 25A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40018 AC5M-B-25A-1P+N

COMPOSIZIONE:

CONF OSIZIONE.	
1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione	
NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	25
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	6000
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 32A 7,5 kW 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40019 AC6M-32A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Scaricatore di sovratensione **NUMERO DI POLI** 1P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 240 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 32 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 7500 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 6 DIMENSIONI HxLxP cm 21x31x11 PESO (Kg) 1,9 GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO MONOFASE 32A 7,5 kW CON BOBINA DI SGANCIO 1P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 40020 AC6M-B-32A-1P+N

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 1P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	1P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	240
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	7500
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	21x31x11
PESO (Kg)	1,9
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2



Quadri

AC

Trifase

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 16A 6 kW 3P+N 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50001 AC6T-16A

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Scaricatore di sovratensione **NUMERO DI POLI** 3P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 400 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 16 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 6000 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 2,5 DIMENSIONI HxLxP cm 29x41x15 PESO (Kg) 4 GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 16A 6 kW CON BOBINA DI SGANCIO 3P+N 16A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50002

AC6T-B-16A

COMPOSIZIONE:

COM COLETE	
1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	3P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	400
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	16
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	6000
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	2,5
DIMENSIONI HxLxP cm	29x41x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 20A 8 kW 3P+N 20A 6 kA ID 0,3A



1 Magnetotermico differenziale 3P+N

FREQUENZA NOMINALE Hz

I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50003

AC8T-20A

50

COMPOSIZIONE:

1 Scaricatore di sovratensione

NUMERO DI POLI

TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca

400

121010112 1101111111111210 (0C) VCu

CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 20

POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6

CURVA DI INTERVENTO C

DIFFERENZIALE CLASSE A

DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300

POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 8000

SCARICATORE TIPO Classe II Imax 20kA

SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 4

DIMENSIONI HxLxP cm 29x41x15

PESO (Kg) 4

GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 20A 8 kW CON BOBINA DI SGANCIO 3P+N 20A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50004

AC8T-B-20A

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	3P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	400
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	20
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	8000
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	29x41x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 25A 10 kW 3P+N 25A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50005 AC10T-25A

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Scaricatore di sovratensione **NUMERO DI POLI** 3P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 400 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 25 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 10000 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 4 DIMENSIONI HxLxP cm 29x41x15 PESO (Kg) 4 GRADO DI PROTEZIONE IP 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 25A 10 kW CON BOBINA DI SGANCIO 3P+N 25A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50006 AC10T-B-25A

COMPOSIZIONE:

CONT OSIZIONE.	
1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	3P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	400
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	25
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	Α
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	10000
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	4
DIMENSIONI HxLxP cm	29x41x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 32A 12,5 kW 3P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50007 AC12T-32A

COMPOSIZIONE:

1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Scaricatore di sovratensione **NUMERO DI POLI** 3P+N TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca 400 CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A 32 FREQUENZA NOMINALE Hz 50 POTERE DI INTERRUZIONE Ka 6 **CURVA DI INTERVENTO** C **DIFFERENZIALE CLASSE** Α DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA 300 POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp) 12500 **SCARICATORE TIPO** Classe II Imax 20kA SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm² 6 DIMENSIONI HxLxP cm 29x41x15 PESO (Kg) 4 **GRADO DI PROTEZIONE IP** 65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2

QUADRO AC FOTOVOLTAICO IMPIANTO TRIFASE 32A 12,5 kW CON BOBINA DI SGANCIO 3P+N 32A 6 kA ID 0,3A



I Quadri AC sono indispensabili per garantire sicurezza all'impianto fotovoltaico sul lato alternata. I quadri AC servono ad interrompere in caso di manutenzione il flusso di corrente ed a proteggere la linea in partenza dall'inverter. Essi inoltre servono a proteggere l'impianto nel suo complesso contro le sovracorrenti e sovratensioni.

CODICE ARTICOLO: 50008 AC12T-B-32A

COMPOSIZIONE:

GONII GOLLIOTEL	
1 Magnetotermico differenziale 3P+N 1 Bobina di sgancio a lancio di corrente	
1 Scaricatore di sovratensione NUMERO DI POLI	3P+N
TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO (Ue) Vca	400
CORRENTE NOMINALE MAGNETOTERMICA (In) A	32
FREQUENZA NOMINALE Hz	50
POTERE DI INTERRUZIONE Ka	6
CURVA DI INTERVENTO	С
DIFFERENZIALE CLASSE	А
DIFFERENZIALE SENSIBILITA' mA	300
POTENZA MAX AC ALLA TENSIONE MAX NOMINALE (Wp)	12500
SCARICATORE TIPO	Classe II Imax 20kA
SEZIONE CAVI DI COLLEGAMENTO mm²	6
DIMENSIONI HxLxP cm	29x41x15
PESO (Kg)	4
GRADO DI PROTEZIONE IP	65

CONFORME ALLA NORMATIVA QUADRI CEI EN 61439-2



Optional Ouadri



Connettori montati e cablati sul quadro, per arrivo stringhe e partenza ad inverter.

Optional per serie ALFA

CODICE ARTICOLO	COMPATTIBILE CON QUADRI SERIE ALFA	DESCRIZIONE
90001	STR-1-600V e STR-1-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 2 COPPIE
90002	STR-2-600V e STR-2-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 3 COPPIE
90003	STR-3-600V e STR-3-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 4 COPPIE
90004	STR-4-600V e STR-4-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 5 COPPIE
90005	STR-5-600V e STR-5-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 6 COPPIE
90006	STR-6-600V e STR-6-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 7 COPPIE
90007	STR-1-2-600V e STR-1-2-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 4 COPPIE
90008	STR-2-2-600V e STR-2-2-1000V	CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA MONTATI E CABLATI SUL QUADRO, 6 COPPIE

Pressacavi IP68 con controdado, adatti per tutte le serie; forniti non montati posizione sul quadro a scelta del cliente



CODICE ARTICOLO	DIMENSIONE FILETTATURA	DESCRIZIONE
90101	PG7	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO Ø 3 - 6,5 mm
90102	PG9	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO \varnothing 4 - 8 mm
90103	PG11	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO Ø 5 - 10 mm
90104	PG13,5	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO \varnothing 6 - 12 mm
90105	PG16	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO Ø 10 - 14 mm
90106	PG21	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO Ø 13 - 18 mm
90107	PG29	PRESSACAVO IP68 CON CONTRODADO CAMPO DI SERRAGGIO Ø 18 - 25 mm

Elettromio.it



Bobina di sgancio a lancio di corrente, adatti per quadri serie AC e AC/DC montata sul lato ac per tutti i quadri che non hanno di serie.

Fornita cablata e completa di tutti gli accessori per il quadro

CODICE

DESCRIZIONE

ARTICOLO

90201

BOBINA DI SGANCIO A LANCIO DI CORRENTE PER QUADRI MONOFASE E TRIFASE, MONTATA E CABLATA





CEM/C12 Contatore di energia monofase con interfaccia RS485

CEM/C12 Contatore di energia monofase digitale supercompatto con interfaccia RS485.

CEM/C12 ha una portata di misura fino a 100A diretti con corrente minima di avviamento di 40mA, ed una interfaccia RS485 con protocollo modbus-RTU trasparente per integrazione su sistema di supervisione Power-Studio. Oltre al conteggio e alla totalizzazione di Energia Attiva e Reattiva, CEM/ C12 misura inoltre Tensione, Corrente, Frequenza, Potenza Attiva/Reattiva/Apparente e Fattore di Potenza.

Il **contatore di energia CEM/C12** è un contatore di energia attiva monofase (kWh) con classe 1 di precisione in conformità con le prescrizioni indicate dalle norme CEI EN 62052-11 e CEI EN 62053-21. CEM/C12 ha **dimensione 1 modulo DIN**, visualizzatore digitale verticale, morsetti di connessione sigillabili e grado di protezione IP51.

CODICE

DESCRIZIONE

ARTICOLO

90301

CONTATORE DI ENERGIA MONOFASE 100A CON INTERFACCIA RS485, MONTATO E CABLATO * ATTENZIONE LE DIMENSIONI DEL QUADRO POTREBBERO AUMENTARE



CEM/C21/T1 Contatore di energia trifase 65A con uscita impulsiva

Contatori di energia trifase con ingresso diretto di corrente fino a 65A per ogni fase e classe di precisione 1 (versioni non MID) come previsto dalla norma CEI EN 62053-21 relativa ai contatori statici di Energia Attiva e classe di precisione B (per le versioni MID) come previsto dalla norma CEI EN 50470 relativamente ai contatori di Energia utilizzabili a fini fiscali in accordo con la Direttiva Comunitaria MID 2014/32/EU. Il display frontale LCD offre una visualizzazione a 7 cifre con cambio pagina automatico. Oltre ai contatori di Energia Attiva e Reattiva parziali resettabili e totali, CEM/C21 misurano e visualizzano anche Tensione, Corrente, Potenza Attiva/Reattiva/Apparente e Fattore di Potenza. I modelli più performanti dispongono di una interfaccia seriale RS485 con protocollo Modbus-RTU per la connessione su bus RS485 e trasmissione dati a sistemi di acquisizione/supervisioni quali il software Power-Studio. Ogni versione di CEM/C21 è inoltre disponibile in 2 versioni: marcato MID per utilizzo come misuratore legale di energia e in versione "standard" non marcato MID. CEM/C21 occupa 4 moduli DIN, ha morsetti di connessione sigillabili, grado di protezione IP51 e un LED segnalatore di errata connessione. Le versioni /T1 sono dotate di uscita impulsiva proporzionale 1000 imp/KWh mentre le versioni /DS includono un ingresso digitale per la contabilizzazione delle Energie su 2 diverse fasce orarie (per tariffazione bioraria).

CODICE DESCRIZIONE

ARTICOLO

90302

CONTATORE DI ENERGIA TRIFASE 65A CON USCITA IMPULSIVA NON HA INTERFACCIA 485, MONTATO E CABLATO (VERSIONE NON MID)

* ATTENZIONE LE DIMENSIONI DEL QUADRO POTREBBERO AUMENTARE



CEM/C21/T1RS4 Contatore di energia trifase 65A con uscita impulsiva e RS485

Contatori di energia trifase con ingresso diretto di corrente fino a 65A per ogni fase e classe di precisione 1 (versioni non MID) come previsto dalla norma CEI EN 62053-21 relativa ai contatori statici di Energia Attiva e classe di precisione B (per le versioni MID) come previsto dalla norma CEI EN 50470 relativamente ai contatori di Energia utilizzabili a fini fiscali in accordo con la Direttiva Comunitaria MID 2014/32/EU. Il display frontale LCD offre una visualizzazione a 7 cifre con cambio pagina automatico. Oltre ai contatori di Energia Attiva e Reattiva parziali resettabili e totali, CEM/C21 misurano e visualizzano anche Tensione, Corrente, Potenza Attiva/Reattiva/Apparente e Fattore di Potenza. I modelli più performanti dispongono di una interfaccia seriale RS485 con protocollo Modbus-RTU per la connessione su bus RS485 e trasmissione dati a sistemi di acquisizione/supervisioni quali il software Power-Studio. Ogni versione di CEM/C21 è inoltre disponibile in 2 versioni: marcato MID per utilizzo come misuratore legale di energia e in versione "standard" non marcato MID. CEM/C21 occupa 4 moduli DIN, ha morsetti di connessione sigillabili, grado di protezione IP51 e un LED segnalatore di errata connessione. Le versioni /T1 sono dotate di uscita impulsiva proporzionale 1000 imp/KWh mentre le versioni /DS includono un ingresso digitale per la contabilizzazione delle Energie su 2 diverse fasce orarie (per tariffazione bioraria).

CODICE DESCRIZIONE

ARTICOLO

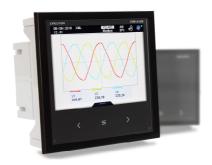
90303 CONTATORE DI ENERGIA TRIFASE 65A CON USCITA IMPULSIVA E RS485, MONTATO E CABLA-TO (VERSIONE NON MID)

* ATTENZIONE LE DIMENSIONI DEL QUADRO POTREBBERO AUMENTARE

SISTEMI DI MONITORAGGIO

Su richiesta possono essere costruiti quadri con sistemi di monitoraggio sul lato DC e AC, il tutto viene realizzato in modo custom su richiesta delle esigenze del cliente.

Di seguito elenchiamo i principali dispositivi che vengono utilizzati:



CVM/A1500 Analizzatore di qualità di rete Classe A per TA e MC

CVM/A1500 Analizzatore di qualità di rete Classe A fronte quadro per TA e MC.

CVM/A1500 è un analizzatore della qualità di rete con display grafico digitale touch-screen a colori che dispone di software embedded di analisi e gestione energetica EMS (Energy Management Software) e web-server html5 integrato che consente a più operatori all'interno della stessa rete LAN locale di accedere in tempo reale alle misurazioni e alle registrazioni, utilizzando un qualsiasi browser di Internet. Lo strumento è progettato per essere installato su pannello fronte-quadro 144×144, nella parte più rilevante o critica delle installazioni elettriche poiché registra e monitora un'ampia gamma di parametri elettrici per una durata di registrazione che può arrivare fino a un anno di dati, salvando tutti i valori effi caci RMS ed i valori massimi e minimi. Il dispositivo registra inoltre gli eventi di qualità della fornitura elettrica quali innalzamenti, abbassamenti, interruzioni di rete (con dettaglio di ogni semiperiodo = 20ms a 50Hz) e sovratensioni transitorie, come previsto dalla norma CEI EN 61000-4-30 Classe A). Ognuno di questi eventi viene immediatamente catturato indicando il momento di rilevazione, i valori di ampiezza rilevati nonché rendendo disponibile la rappresentazione grafi ca delle forme d'onda di tensione e correnmodulo con memoria SD interna A completare le informazioni elettriche registrate, CVM/A1500 rileva inoltre i parametri di qualità dell'alimentazione, definiti dalla norma CEI EN 50160, quali i coefficienti di Flicker, lo sbilanciamento (Kd) e l'asimmetria (Ka) del sistema trifase, la distorsione armonica totale THD% e la scomposizione armonica di tensione e corrente fino al 63° ordine. Il display grafico a colori permette infine di monitorare in tempo reale le forme d'onda istantanee di tensione e corrente attraverso la funzione integrata di oscilloscopio. A livello di analisi statistica, CVM/A1500 visualizza su display i grafi ci CBEMA, ITIC e SEMI-F47. Il design intelligente dello strumento consente agli operatori di personalizzare le proprie schermate di visualizzaziocosì accedere alle informazioni velocemente ne più facilmente. CVM/A1500 può essere inserito nel sistema di supervisione integrata Power-Studio per salvare e archiviare su computer, in modo ridondante, tutte le informazioni registrate oltrepassando ogni ostacolo dovuto alla capacità di registrazione sulla memoria interna.



CVM/B100 Analizzatori dei parametri di rete fronte quadro

CVM/B100 Analizzatore di rete con display grafico 96x96mm.

Le unità CVM/B100 e CVM/B150 sono analizzatori trifase dei parametri di rete installabili a frontequadro su pannello (rispettivamente con dimensioni: 96x96mm e 144×144 mm). Entrambi i modelli misurano e calcolano i principali parametri elettrici delle linee elettriche trifase e monofase con o senza neutro, equilibrate e sbilanciate, comprese le singole componenti armoniche fino al 50° ordine. Entrambe le versioni dispongono di ingressi indiretti isolati di corrente (ITF) per TA con secondario .../1A e .../5A o per sensori miniaturizzati con uscita 250mA quali M1, MC3 e SC3. CVM/B100 e CVM/B150 dispongono di innovativa interfaccia SCV (Scorri, Configura e Visualizza) di tipo touch capacitivo e di display grafico a colori multifunzionale con visualizzazione di tipo numerico, come indice analogico, come istogramma a spettro armonico, come diagramma vettoriale. Le unità integrano inoltre l'interfaccia seriale RS485 per inserimento su supervisione integrata Power-

Studio e possono equipaggiare un'ampia gamma di moduli di espansione per l'utilizzo di altri protocolli di comunicazione specifici dei settori "automazione e processi industriali" nonché moduli dotati di ingressi ed uscite analogici e digitali per la visualizzazione e la contabilizzazione di altre grandezze fisiche quali acqua, gas, pressione, livelli o per gestire segnalazioni di allarme e piccole azioni di automazione locale.







CVM/E3/MINI Analizzatore per parametri di rete barra DIN

CVM/E3/MINI Analizzatore di rete con seriale RS485 e ingressi per TA /5A e /1A

Gli **analizzatori multifunzione CVM/E3/MINI** sono la nuovissima soluzione per barra DIN dedicati alle analisi elettriche su sistemi trifase, sia equilibrati sia squilibrati, con o senza neutro.

Eseguono le misure in Vero Valore Efficace TRMS su 4 quadranti, misurando e visualizzando su display LCD blu ad elevato contrasto i parametri elettrici Tensione, Corrente, Potenza Attiva/Reattiva/Apparente, Fattore di Potenza, Frequenza ed Energie, nonché la Distorsione Armonica Totale % e la scomposizione delle Componenti Armoniche di Tensione e Corrente fino al 31° ordine.

CVM/E3/MINI supporta una interfaccia RS485 con protocollo di comunicazione modbus-RTU o BACnet configurabile tramite tastiera locale. In funzione del modello, gli ingressi indiretti isolati di corrente (ITF) sono per TA con secondario.../1A e .../5A oppure per sensori miniaturizzati con uscita 250mA quali M1, MC3

e
SC3.

L'unità incorpora 1 ingresso digitale per la gestione delle fasce bi-orarie e 1 uscita digitale per gestire segnalazioni di allarme o piccole azioni di automazione locale. Opzionalmente è infine disponibile opzionalmente una cornice per utilizzare CVM/E3/MINI in installazione fronte-quadro 72x72mm.



EDS Line Centraline di monitoraggio

Le centraline di monitoraggio della gamma EDS-Line sono apparati multifunzione semplici e potenti in grado di visualizzare, attraverso il proprio WEB server e server XML integrato, tutti i parametri elettrici misurati dagli analizzatori di rete o altri dispositivi di campo ad esso associati, realizzando un monitoraggio puntale e completo dell'impianto elettrico sul quale è installato, sia che si tratti di produzione fotovoltaica, sia che si tratti di controllo dei consumi di lue acqua gas, senza l'obbligo di dotarsi di un PC locale. La gamma EDS-Line si compone di 3 diversi modelli in funzione delle prestazioni software implementate ed installate sul microprocessore gestione: EDS/PS: la centralina integra al suo interno il software Power-Studio base (vedere pagina specifica) EDS/PSS: integra al suo interno il software Power-Studio-Scada (vedere pagina specifica) EDS/PRO: integra al suo interno il software Power-Studio-Scada-PRO che supporta tutte le funzioni di Power-Studio-Scada, con in aggiunta la possibilità di interfacciarsi a dispositivi con seriale RS485 il cui dri-Modbus-RTU nella ver non presente libreria interna. centraline dispone web-server compatibilità Ognuna queste di HTML5. con Il software embedded PowerStudio consente di monitorare i parametri elettrici in tempo reale, nonché di l'elaborazione dei dati storici formato tabellare Per la trasmissione dati in uscita EDS-Line supporta due modalità di connessione Ethernet (porta LAN – RJ45) oppure WiFi senza fili secondo lo standard IEEE 802.11 b/g/n. EDS-Line occupano uno spazio di soli 3 moduli DIN; opzionalmente è infine disponibile una cornice per l'installazione fronte-quadro 72x72mm.

Versioni disponibili:

EDS/PS Centralina EDS-Line con software embedded Power-Studio EDS/PSS Centralina EDS-Line con software embedded Power-Studio-Scada EDS/PRO Centralina EDS-Line con software embedded Power-Studio-Scada-DeLuxe



TRH16 Centralina di monitoraggio stringhe fotovoltaiche

La centralina TRH16/025/RS4 costituisce il principale elemento di misura per la sezione DC di un impianto fotovoltaico in quanto consente di misurare i parametri elettrici tensione e corrente in uscita dalle stringhe di pannelli fotovoltaici. TRH16 misura tensione (fino a 1500Vdc) e corrente in tempo reale e consente di rilevare istantaneamente, a distanza, eventuali anomalie occorse; in questo modo garantisce in ogni momento il miglior rendimento dell'impianto a generazione fotovoltaica, riducendone il tempo di ammortamento ed aumentando il profitto derivante dalla produzione di energia. La centralina deve essere abbinata ad uno o più moduli di misura M/TR8 in funzione della composizione dell'impianto fotovoltaico e dei relativi quadri di campo in DC:

- M/TR8/025: modulo di misura per 4 correnti fino a 25Adc
- M/TR8/025/A2: modulo di misura per 2 correnti fino a 25Adc
 - M/TR8/100: modulo di misura per 1 stringa fino a 100Adc
 - M/TR8/100: modulo di misura per 1 stringa fino a 200Adc

*non è possibile abbinare una composizione mista di moduli da 25A e da altri valori di corrente. TRH16, in combinazione con il software di supervisione Power-Studio-Scada o con la centralina di monitoraggio EDS/TCP, consente di verificare che le stringhe installate generino una quantità di potenza istantanea similare tra loro, generando ciascuna un livello di energia comparabile (come corrente reale o percentuale). In funzione di eventuali livelli di soglia liberamente programmabili, la supervisione può inviare istantaneamente e-mail di segnalazioni e/o allarme indicanti nel dettaglio la sezione di impianto da correggere e/o riparare.



TCP1RSP Convertitore LAN

TCP1RSP è un convertitore in grado di connettere una rete RS485 ad una posizione LAN utilizzando la rete di comunicazione Ethernet. In fase di prima installazione, con collegamento diretto Machine to Machine e software IpSetup di installazione fornito a corredo, deve essere assegnato al convertitore un indirizzo IP univoco e libero, facente parte dello stesso "livello" TCP di rete; successivamente il convertitore può essere connesso alla rete LAN locale ed essere riconosciuto dal server del sistema. Sul lato RS485 possono essere connessi fino a 32 misuratori con interfaccia RS485.





Elettromio.it

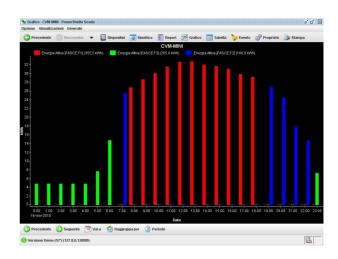




TCPRS1P Convertitore LAN

TCPRS1P è un convertitore in grado di connettere una rete RS485 ad una posizione LAN utilizzando la rete di comunicazione Ethernet. In fase di prima installazione, con collegamento diretto Machine to Machine e software IpSetup di installazione fornito a corredo, deve essere assegnato al convertitore un indirizzo IP univoco e libero, facente parte dello stesso "livello" TCP di rete; successivamente il convertitore può essere connesso alla rete LAN locale ed essere riconosciuto dal server del sistema. Sul lato RS485 possono essere connessi fino a 32 misuratori con interfaccia RS485.





POWER-STUDIO & POWER-STUDIO-SCADA

Power-Studio è un **software di monitoraggio e supervisione energetica** potente e intuitivo che consente di realizzare:

- Registrazione storica permanente di tutte le grandezze misurate, sia di tipo elettrico che di processo digitale o analogico quali ad esempio temperature, livelli, stato logico di contatti ausiliari, ecc.)
- Creazione di rappresentazioni grafiche a linee, barre, istogrammi e/o tabulati numerici
- Diagnosi energetiche complete e dettagliate per tutte le grandezze elettriche misurate ed elaborate dai dispositivi di misura installati in impianto
- Ripartizione economica dei consumi di energia ricavando rapporti di spesa per unità di prodotto
- Gestione/ottimizzazione del carico sulle linee elettriche in base ai dati rilevati in campo quali Fattore di Potenza (cos ö), correnti differenziali, componenti armoniche, esuberi di potenza richiesta, ecc. La **versione SCADA**, in aggiunta alle funzionalità di Power-Studio, incorpora 3 moduli liberamente personalizzabili:
- Modulo SCREEN per consentire visualizzazioni di dati istantanei provenienti dai vari dispositivi di misura su sinottici grafici personalizzabili con foto, immagini e/o grafici di fondo, aree interattive e sensibili al mouse
- Modulo REPORT per la creazione di tabulati storici su modelli di documenti liberamente configurabili informato simil-fattura per una simulazione comparativa rispetto alle condizioni applicate dal fornitore di energia elettrica
- -Modulo EVENT per la rilevazione avviso e registrazione storica di eventuali eventi di allarme o di segnalazione di condizioni anomale di funzionamento. Tali informazioni di avvertimento possono essere istantaneamente ed automaticamente inoltrate tramite notifica e-mail.

Strumenti per la

Verifica

C

Controllo



PQ3198-94 Analizzatore della qualità di rete in classe A HIOKI con sensori CT7045 e custodia

PQ3198 è un analizzatore della qualità di rete per il monitoraggio e la registrazione di anomalie di alimentazione, che consente di individuare rapidamente le loro cause e di valutare gli effetti di disturbo presenti sui circuiti di alimentazione quali picchi e cadute di tensione, sfarfallio, armoniche e altre fluttuazioni elettriche. È lo strumento ideale quando l'esigenza è documentare in via ufficiale il risultato di una campagna di misura, con lo scopo di risolvere e dirimere controversie cliente/fornitore in ambito contrattuale. Per la rilevazione e la cattura di eventi anomali, di qualsiasi natura essi siano, **PQ3198** offre una libertà e flessibilità di configurazione fuori da ogni paragone. È infatti possibile definire valori di soglia limite sulla tensione e sulla frequenza con differenti livelli di velocità di campionamento, ma anche su parametri elettrici non direttamente coinvolti con la fornitura elettrica ma che possono essere coinvolti da fenomeni di disturbo non individuabili sui segnali di tensione e corrente. È quindi possibile configurare eventi nel caso in cui si rilevino picchi di basso rifasamento, squilibri istantanei del sistema trifase, situazioni armoniche ondulatorie e instabili, ecc...

Come analizzatore dell'efficienza di conversione di potenza, **PQ3198** può misurare simultaneamente le sezioni primaria AC e secondaria DC dei sistemi di ricarica per veicoli elettrici, sia di tipo normale sia di tipo a ricarica rapida, consentendo di accertare l'efficienza di conversione con un singolo strumento analizzatore. In aggiunta, **PQ3198** permette di effettuare misure di potenza su inverter industriali e/o fotovoltaici con uscita 40...70Hz e una frequenza portante massima di 20kHz. Anche in questa situazione è possibile analizzare misurare simultaneamente le sezioni primaria DC e secondaria AC di tali inverter e analizzare quindi l'efficienza di conversione da DC a AC. Fanno parte delle numerose prestazioni eccezionali la possibilità di eseguire misure su linee a 400Hz tipiche del settore aeronautico-navale, la capacità di rilevare la direzione delle componenti armoniche e comprendere l'origine del fattore di distorsione nonché l'idoneità a rilevare transitori impulsivi di ampiezza fino a 6kV con frequenza 700kHz, campionando il segnale ad una frequenza di 2MHz (0.5us). **PQ3198** è progettato sui massimi livelli di sicurezza con categoria di installazione CAT IV – 600V. I sensori di corrente abbinabili, sia per misure AC/DC sia di tipo con sensore flessibile Rogowski, sono alimentati direttamente dallo strumento pertanto non sono necessari adattatori esterni per registrazioni di lungo periodo.



MYeBOX1503FLX45 – kit Analizzatore della qualità di rete con APP con cloud e 3 sensori FLEX-R45

MYeBOX® è un intuitanalizzatore di rete ivo analizzatore portatile della qualità di rete che fornisce informazioni dettagliate relative a tutti i parametri elettrici, di qualità di rete e transitori di un'installazione elettrica.

MYeBOX® è conforme alle prestazioni di Classe A secondo la norma CEI EN61000-4-30

MYeBOX® fornisce un accesso totale alle informazioni, in connessione wi-fi diretta al dispositivo mobile smartphone/tablet tramite APP di configurazione e consultazione sfruttando le prestazioni grafiche e di interazione del proprio cellulare, oppure collegandosi su Cloud tramite Internet. Con la APP è possibile produrre registrazioni dei parametri di rete, della qualità delle linee elettriche e dei transitori di tensione al fine di realizzare audit energetici strutturati come richiesto dal D.Lgs 102/14, diagnosi sulla qualità della fornitura elettrica volte a identificare le alterazioni che impattano sulla Tensione sulla Corrente e sulla Frequenza di rete, quantificare i consumi elettrici di linea/macchina per delineare le curve di carico di produzione, valutare lo stato delle singole linee e identificare come dimensionare correttamente i gruppi di rifasamento (Delibera 180 AEEG) ed i sistemi di filtraggio armonico.

L'analizzatore MYeBOX® misura, calcola e registra tramite elaborazione in Vero Valore Efficace TRMS con frequenza di campionamento 128 campioni/ciclo.

MYEBOX è disponibile in 2 versioni che differiscono tra loro come prestazioni di misura supplementari e come connessione alla rete Internet:

Il modello MYEBOX150 è caratterizzato da 4 canali di ingresso di tensione e di corrente + interfaccia wi-fi.

Il kit MYEBOX1503FLX45 comprende Analizzatore MYeBOX150 con 3 sensori FLEX-R45.





AS5060 Strumento multifunzione per verifiche su impianti

AS5060 è uno strumento multifunzione dedicato alle **verifiche di sicurezza elettrica** degli impianti elettrici civili e industriali secondo quanto previsto dalla norma **CEI 64-8** e dal **D.M. 37/08**.

La forma ergonomica e la custodia a marsupio fornita in dotazione ne agevola l'utilizzo nelle situazioni più scomode in quanto l'operatore può "indossare" lo strumento ed operare liberamente con i puntali di prova e la tastiera di comando.

I multifunzione AS5060 dispongono della funzione comparatore che permette di confrontare automaticamente il valore misurato con la soglia di riferimento configurata, visualizzando a display l'esito della prova (buono/fallito) con segnalazione supplementare a led (verde/rosso).

A sostegno della facilità di utilizzo, sul display è presente la funzione di GUIDA IN LINEA che visualizza lo schema di collegamento da realizzare in funzione della prova selezionata.

- Prova continuità dei conduttori di protezione ed equipotenziali, con corrente di prova 200mA
- Misura della resistenza di isolamento con tensione di prova 50/100/250/500/1000Vdc
- Misura della resistenza di terra con il metodo volt-amperometrico a 2 e 3 poli
- Misura dell'impedenza dell'anello di guasto LOOP e calcolo della presunta corrente di guasto e di cortocircuito
- Misura della resistenza di terra dalla presa di corrente con corrente di prova <30mA che evita l'intervento del differenziale (sistema TT)
- Verifica del tempo e della corrente di intervento degli interruttori differenziali RCD di tipo A, AC, B e F,
 Generali e Selettivi, in modo automatico e a prova singola, per correnti nominali di intervento da 10mA a 1000mA
- Misura di tensione AC in Vero Valore Efficace T-RMS e indicazione del senso di rotazione delle fasi
- Memoria interna per la registrazione di 1800 risultati, interfaccia di connessione USB e software AsiLink-PRO per il trasferimento e la visualizzazione dei risultati di prova nonché per la redazione della dichiarazione di conformità dell'impianto.



IR4053-10 Misuratore d'isolamento digitale per fotovoltaico

HIOKI

Misuratore della resistenza di isolamento dedicato alle verifiche di isolamento di pannelli e stringhe fotovoltaiche.

Tramite IR4053-10 è possibile identificare con rapidità e certezza quali di questi componenti pongono in "allarme isolamento" gli inverter e quali di essi stanno degradando il loro grado di isolamento elettrico. Il metodo di prova utilizzato è conforme a quanto definito dal capitolo 5.4.7 della norma CEI EN 62446 con METODO 1: "Due prove, una prova tra il polo positivo e la terra ed una seconda prova tra il polo negativo e la terra"; pertanto le verifiche possono essere svolte alla luce del sole ed in presenza di tensione DC erogata da parte dei pannelli.

IR4053-10 dispone di due tensioni di prova: 500V da utilizzare per le stringhe con tensione nominale inferiore a 500Vdc e 1000V per le stringhe a tensione superiore fino a 1000Vdc. La funzione di voltmetro DC fino a 1000V consente di determinare a colpo d'occhio quale sia la portata di misura da selezionare. In aggiunta, per rendere i test ancora più immediati e veloci, lo strumento incorpora la funzione comparatore con esito PASS o FAIL così da non dover necessariamente leggere su display il valore di resistenza di isolamento misurato.

IR4053/10 può essere utilizzato anche per la misura della resistenza di isolamento "convenzionale" su impianti/apparati/componenti per linee in alternata AC, con 5 tensioni di prova programmabili: 50/125/250/500/1000V.

FT4310 Tester prova diodi di bypass HIOKI

Tester per la prova dei diodi di bypass dei **pannelli fotovoltaici** che identifica istantaneamente i **diodi di bypass danneggiati**, alla luce del sole e senza oscurare i pannelli.

FT4310 identifica rapidamente i **diodo di bypass in corto circuito** (le celle coinvolte non generano energia = la produzione della stringa è ridotta) o in stato "aperto" (in caso di ombreggiamento parziale, le celle coinvolte si trasformano in carico = pericolo di incendio) misurando la tensione a vuoto VOC, la corrente di corto-circuito ISC e la resistenza del percorso di bypass RBPR.

Lo strumento esegue la misura della corrente di corto-circuito per un semiperiodo (10ms) e contemporaneamente introduce una corrente aggiuntiva di 1A; se il risultato di misura della corrente circolante corrisponde a ISC+1A, significa che il diodo è OK. Se il risultato della misura della corrente circolante è equivalente alla sola ISC, significa che la corrente aggiuntiva di 1A non è circolata, e di conseguenza il diodo è aperto.

FT4310 può essere utilizzato per stringhe con tensione fino a 1000Vdc e corrente massima 12A.

E' adatto a condizioni climatiche estreme da -20°C a 65°C e, grazie all'interfaccia Bluetooth di serie, può essere sincronizzato alla APP Gennect Cross e comandato nell'esecuzione dei test e nel salvataggio delle prove tramite connessione remota a smart-phone o tablet.



SOOCI-

-5000-9999.

CM4371-50 Pinza Amperometrica AC/DC Multifunzione HIOKI CM4375-50 Pinza Amperometrica AC/DC Multifunzione HIOKI

Le pinze amperometriche della gamma CM437x-50 sono quanto di meglio l'attuale tecnologia costruttiva e di misura possa offrire per questo tipo di prodotti. Il toroide di misura è stato implementato a livello di robustezza strutturale, sottoponendo il meccanismo di apertura a stress test per oltre 30000 cicli di apertura/chiusura. Il Grado di protezione è IP50 per il sensore di corrente e a IP54 per il corpo principale di misura. La temperatura di lavoro estremamente ampia, spazia dai +65°C fino ai -25°C, grazie all'altissima qualità dei componenti.

Tramite il modulo opzionale Z3210, è possibile connettere gli analizzatori amperometrici a pinza, al dispositivo mobile utilizzando la tecnologia bluetooth. La APP Gennect Cross (scaricabile gratuitamente) consente una gestione intelligente delle prove, trasferendo in tempo reale i valori di misura sul display dello smartphone con la possibilità di visualizzare grafici, forme d'onda con indicazione del contenuto armonico fino al 30° ordine, realizzare registrazioni storiche, condividere istantaneamente i risultati con altri colleghi non presenti in campo.

D192M Termocamera a fuoco manuale con risoluzione 192×144 px

La serie D rappresenta la sintesi ideale tra funzionalità innovative, elevata qualità di indagine e semplicità di utilizzo. La struttura ergonomica, la tastiera/joystick frontale e il display touch-screen LCD 4" a colori consentono una navigazione dettagliata nei menù di configurazione ed altre importanti funzioni complementari.

In particolare è possibile agire immediatamente sulle immagini scattate, arricchendole con strumenti di diagnosi quali forme geometriche per indagini e comparazioni termiche, applicazione di gamme di isoterme, note di testo scritto, registrazioni vocali e fotografie accessorie. Il modello con fuoco manuale D192M può essere equipaggiato con lenti accessorie dedicate. Con l'illuminatore integrato, puoi facilmente scattare foto visibili e confrontarle con le foto IR, che ti aiutano a trovare più facilmente le situazioni anomale e critiche.



- Risoluzione 192×144 pixel con fuoco manuale
- Illuminatore a LED incorporato per scattare foto visibili in condizioni di scarsa illuminazione
- SD card rimovibile fino a 32GB per l'archiviazione e la registrazione di foto e video
- Batteria ricaricabile rimovibile agli ioni di litio con durata elevata
- Display touch-screen LCD a colori 4" ed interfaccia HDMI per streaming su monitor e display ad alta risoluzione, con software professionale di analisi e diagnostica
- Design robusto e compatto, struttura interna in alluminio
- Interfacce USB e Wi-Fi per streaming video su computer, smart-phone, tablet

DURA P120V Termocamera compatta

Una qualunque ispezione in cantiere o su impianto non può prescindere dall'analisi termografica. P120V è stata pensata come compagna indispensabile di chi deve verificare che "tutto sia in ordine". P120V è sottile e leggera ma al tempo stesso robusta e solida, con grado di protezione IP54 e a prova di caduta da un metro di altezza!

Avere la termocamera sempre a portata di mano è fondamentale per arrivare a quel livello di verifica più approfondito che può prevenire molti guasti e fermi macchina. Nonostante le dimensioni molto contenute è uno strumento potente, con sensore 120 x 90 pixel, visualizzazione dell'immagine termografica, reale, mix delle due immagini e combinazione (PIP). Si opera in sicurezza, a distanza da parti in tensione o in movimento ma si possono cogliere tutti i dettagli grazie allo zoom fino a 8x.

E' uno strumento potente ma molto semplice da utilizzare in quanto sviluppato su piattaforma ANDROID, quindi si utilizza come un cellulare.





Condizioni generali di vendita

DISPOSIZIONI GENERALI

Le presenti Condizioni Generali di Vendita (di seguito le "Condizioni Generali") disciplinano tutti i Contratti di vendita dei Prodotti (come di seguito definiti) conclusi tra la Società A.L.M.E. S.r.I. (di seguito il "Venditore") e qualsiasi acquirente dei Prodotti (di seguito il "Compratore"). In caso di incompatibilità tra le presenti Condizioni Generali e singole Condizioni Speciali del Venditore contenute nei Contratti conclusi tra il Venditore ed il Compratore (di seguito congiuntamente denominati le "Parti"), o in qualsiasi altro documento e/o modello del Venditore, le Condizioni Speciali del Venditore prevarranno sulle Condizioni Generali.

In ogni caso le presenti Condizioni di Vendita prevalgono su eventuali condizioni generali o particolari di acquisto del Compratore.

Per quanto non disciplinato dalle presenti Condizioni si applicano le norme del Codice Civile italiano in materia di compravendita

Qualunque modifica o aggiunta alle presenti Condizioni che dovesse provenire dal Compratore è inefficace

Premesso

- che il VENDITORE è una società italiana che produce e commercializza componenti elettrici e relativi derivati, d'ora in poi PRODOTTI; che le parti convengono che tutte le forniture dei PRODOTTI del VENDITORE al COMPRATORE saranno sottoposte alle condizioni generali come di seguito previste;

Tutto ciò premesso, si conviene e stipula quanto segue: 1. PREMESSE E ALLEGATI

.1 Le premesse e gli allegati costituiscono parte integrante delle presenti condizioni generali di vendita

I termini appresso elencati hanno i seguenti significati:

- Venditore: A.L.M.E. S.r.I., Via De Nicola, 4 20090 Cesano Boscone (MI) Italia Società di diritto italiano iscritta alla Camera di Commercio di Milano Monza e Brianza al n. REA MI-1492776.
- Compratore: la persona fisica o qiuridica/società/azienda che acquistà i Prodotti dal Venditore, che corrisponde, direttamente o indirettamente, il prezzo degli stessi
- Contratto: se inteso in senso lato, il presente documento (Condizioni Generali di Vendita) e tutti i documenti contrattuali che Venditore e Compratore scambieranno tra loro in presenti e future compravendite, quali Offerte, Ordini, Conferme d'Ordine, Fatture proforma, ecc.; se inteso in senso stretto, la singola compravendita
- Data di entrata in vigore del Contratto: la data in cui il Contratto di vendita deve intendersi concluso ai sensi dell'Articolo 3 delle presenti Condizioni Generali di Vendita.

 Prezzi: il prezzo dei Prodotti forniti dal Venditore al Compratore basato sull'importo, espresso in una determinata moneta, concordato ed accettato dal Compratore.

- Termini di consegna: da accordarsi tra Venditore e Compratore. Data di spedizione: la data di spedizione dei Prodotti sarà considerata la data del documento di trasporto.
- Prodotti: significa i beni oggetto del Contratto di vendita concluso tra Venditore e Compratore.
 3. CONCLUSIONE DEL CONTRATTO

- 3.1 Il Contratto è concluso nel momento in cui la Parte che ha fatto la proposta ha conoscenza dell'accettazione dell'altra Parte.
 3.2 La proposta, l'accettazione, la loro revoca e ogni altra dichiarazione diretta ad una Parte si reputano conosciute nel momento in cui giungono all'indirizzo del destinatario, se questi non prova di
- 3.3.1 Se il procedimento di formazione del Contratto è di due tipi, a seconda che esso abbia inizio con una Richiesta del Compratore oppure con un Ordine di acquisto del COMPRATORE. Nella prima ipotesi troveranno applicazione le disposizioni di cui al successivo Paragrafo 3.3.1. Nella seconda ipotesi troveranno applicazione le disposizioni di cui al successivo Paragrafo 3.3.2.
 3.3.1 Se il procedimento di formazione del Contratto ha inizio con una Richiesta del COMPRATORE da qualificarsi come mero invito ad offrire il VENDITORE sarà libero di prendere in considerazione tale Richiesta o di ignorarla a suo insindacabile giudizio. Qualora ritenga di prendere in considerazione tale Richiesta e di darvi seguito, il VENDITORE invierà al COMPRATORE un'Ofdel'azonte dale Victoria de l'accetta entro un congruo termine – da qualificarsi come proposta – contenente: (a) gli estremi alla Richiesta formulata dal COMPRATORE al VENDITORE; (b) la descrizione dei Prodotti; (c) i prezzi dei Prodotti; (d) le condizioni di pagamento dei Prodotti; (e) le modalità di consegna dei Prodotti; (f) i tempi di consegna dei Prodotti; (g) le modalità di imballo dei Prodotti; (h) la validità dell'Offerta; (i) le modalità di accettazione dell'Offerta stessa; (j) ogni altra eventuale informazione che il VENDITORE reputi utile o necessaria. Il Compratore è libero di accettare l'Offerta e qualora l'accetti invierà al VENDITORE un Ordine di acquisto scritto entro il termine di 15 giorni lavorativi che, se sarà di contenuto conforme a quello dell'Offerta, costituirà accettazione: il Contratto si
- intenderà concluso nel momento in cui tale Ordine di acquisto giungerà all'indirizzo del VENDITORE, che invierà la Conferma d'ordine.

 3.3.2 Se il procedimento di formazione del Contratto ha inizio con un Ordine di acquisto scritto del COMPRATORE da qualificarsi come proposta il VENDITORE sarà libero di prendere in considerazione tale Ordine di acquisto o di ignorarlo a suo insindacabile giudizio. Qualora ritenga di prendere in considerazione tale Ordine di acquisto e di darvi seguito, il VENDITORE invierà al COMPRATORE entro il termine di 15 giorni lavorativi una Conferma d'ordine scritta che, se sarà di contenuto conforme a quello dell'Ordine di acquisto, costituirà accettazione: il Contratto si intenderà concluso nel momento in cui tale Conferma d'ordine giungerà all'indirizzo del COMPRATORE.

4. PRODOTTI

- 4.1 Oggetto delle vendite regolate dalle presenti Condizioni Generali di Vendita sono i PRODOTTI indicati nel catalogo e/o disegni del VENDITORE in vigore al momento dell'invio dell'Ordine di acquisto da parte del COMPRATORE, oppure i PRODOTTI, di volta in volta, ordinati dal COMPRATORE.
 4.2 L'invio dei cataloghi o dei listini non costituisce offerta formale da parte del VENDITORE che rimane libero di modificare i cataloghi e/o disegni in ogni momento e senza l'obbligo di preavviso.
- Eventuali informazioni o dati sulle caratteristiche e/o sulle specifiche tecniche dei PRODOTTI contenuti in cataloghi o altro materiale illustrativo del VENDITORE, saranno vincolanti al fine di valutare la conformità dei PRODOTTI soltanto nella misura in cui tali dati verranno poi richiamati nella Conferma d'ordine o nella Fattura proforma.
- 4.3 II VENDITORE potrà apportare ai PRODOTTI le eventuali modifiche che dovessero risultare necessarie, senza tuttavia alternare le caratteristiche essenziali, informando di tali modifiche il COMPRATORE.

5. IMBALLAGGIO

- 5.1 I PRODOTTI saranno imballati ed approntati per la spedizione secondo la ordinaria tecnica e cura che la natura del Prodotto consiglia, con la protezione richiesta per condizioni normali di
- 5.2 II COMPRATORE può richiedere che i PRODOTTI oggetto del Contratto gli siano spediti con un imballaggio particolare e specifico e dovrà corrispondere i relativi oneri aggiuntivi, oltre a farne specifica richiesta scritta al VENDITORE prima della conclusione del Contratto, indicando il tipo di imballaggio richiesto ed eventuali altre informazioni utili. In assenza di specifica richiesta e tutte le ulteriori informazioni il Venditore non sarà in alcun modo ritenuto responsabile per eventuali danni dovuti all'imballo.
- 5.3 II VENDITORE può accettare la specifica richiesta di imballo pervenuta dal Compratore. In tal caso, comunicherà al Compratore eventuali oneri aggiuntivi se l'imballaggio speciale richiesto dal COMPRATORE comporti una maggior incidenza sul prezzo di vendita. Tale maggior onere potrà essere anche conteggiato a parte rispetto al prezzo di 6. ORDINI E CONSEGNA DEI PRODOTTI

- 6.1 Nessun ordine di acquisto dei PRODOTTI inviato dal COMPRATORE sarà vincolante per il VENDITORE se non sia stato espressamente accettato per iscritto dallo stesso VENDITORE, secondo il processo di formazione del contratto di cui ai superiori articoli 3.3.1 e 3.3.2. 6.2 I PRODOTTI saranno forniti dal VENDITORE al COMPRATORE entro il termine indicato nell'Ordine di acquisto, nella conferma d'Ordine o nella fattura proforma provenienti dal VENDITORE
- oppure in qualsiasi altro documento da questi proveniente
- 6.3 II VENDITORE non è responsabile per nessuna perdita, avaria o danno alcuno ai PRODOTTI dopo la consegna al COMPRATORE; in nessun caso il COMPRATORE potrà rifiutarsi di pagare il prezzo o sospendere i pagamenti dei PRODOTTI.
- 6.4 L'obbligazione della consegna dei PRODOTTI da parte del VENDITORE potrà essere sospesa in tutti i casi di mancato rispetto del termine di pagamento dei PRODOTTI da parte del Compra-6.5 II Venditore si impegna a consegnare i prodotti nel termine pattuito. Tuttavia, il termine sarà prorogato in caso di sopravvenienza di cause non imputabili direttamente al Venditore, quali ad
- esempio, forza maggiore, epidemie e pandemie, problematiche nell'approvvigionamento delle materie prime, blocchi e fermi disposti dall'autorità. Di tali evenienze sarà dato pronto avviso scritto al Compratore.
- Nei diversi casi in cui il ritardo nella consegna dipenda dal ciclo produttivo, il Venditore comunicherà prontamente al Compratore un nuovo termine di consegna. Il Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione del Compratore presterà in tal caso la massima collaborazione collaborazione collaborazione del conditione del conditione
- re, il Venditore potrà recedere dal contratto. In ogni caso il Venditore non potrà essere ritenuto responsabile per colpa lieve

7. PRF77I DI VENDITA

- 7.1 I prezzi dei PRODOTTI (di seguito Prezzi), sono quelli riportati nell'Ordine di acquisto, nella Conferma d'Ordine o nella Fattura proforma provenienti dal Venditore e, salvo diverso accordo iscritto, sono comprensivi dei costi relativi al trasporto delle merci, dell'eventuale assicurazione della stessa e di ogni altro eventuale onere riguardante la consegna della merce conformemente al termine di consegna adottato dalle PARTI.
- 7.2 Nei contratti ad esecuzione continuativa, differita o periodica, il prezzo è soggetto ad una revisione che le parti, di volta in volta, concorderanno di comune accordo, nella misura dell'andamento dei costi delle materie prime o della mano d'opera o del trasporto

8. PAGAMENTO

- 8.1 Il pagamento dei PRODOTTI dovrà avvenire a mezzo bonifico presso il conto corrente del Venditore indicato nelle Condizioni particolari di vendita (Offerta, Conferma d'ordine, Fattura proforma, altro documento), secondo le modalità in queste ultime indicate.
- 8.2 Nel caso in cui il pagamento del prezzo dei PRODOTTI sia un Credito documentario, oppure un bonifico bancario, tali strumenti di pagamento e di garanzia dovranno essere emessi conformemente a concordato nell'Ordine di acquisto, nella Conferma d'ordine o nella Fattura proforma o in altro documento.
- 8.3 Le Parti convengono che i termini di consegna dei prodotti decorrano dal ricevimento degli strumenti di pagamento e/o di garanzia, di cui al precedente punto 8.2.
 8.4 Le PARTI convengono, inoltre, che ognuna sopporterà le spese e le commissioni che le rispettive banche (banca del VENDITORE e banca del COMPRATORE) reclameranno per l'espletamento dei trasferimenti valutari e per l'emissione degli strumenti di pagamento e di garanzia sopra riportati.
 8.5 I termini stabiliti per il pagamento sono sempre essenziali e tassativi e dovranno essere rigorosamente rispettati dal Compratore che in nessun caso, nemmeno in presenza di eventuali conte-
- stazioni o denunce di vizi e difetti, potrà sospendere totalmente o parzialmente i pagamenti, ritardarli rispetto ai termini pattuiti o rifiutarsi di corrisponderli
- Il prezzo non potrà venire compensato in nessun caso con pretese o richieste risarcitorie.
 In ipotesi di mancato pagamento in tutto o in parte dei Prodotti entro i termini pattuiti il Venditore potrà sospendere la consegna.

La proprietà dei prodotti passa al Compratore nel momento del pagamento integrale del prezzo concordato.

In caso di ritardato pagamento viene determinato il tasso di mora di cui al d.lgs. 231/02 senza necessità di formale atto di costituzione in mora.

9 CONSEGNA

- 9.1 In mancanza di diverse indicazioni contenute nell'Offerta o nella Conferma d'Ordine o nella Fattura proforma del VENDITORE, la consegna dei PRODOTTI è da intendersi EX Works. Nel caso di consegne dei PRODOTTI con termine "Ex works" il COMPRATORE si obbliga a nominare uno spedizioniere o un vettore per il ritiro dei PRODOTTI nel luogo indicato dal VENDITORE, entro 5 giorni lavorativi dall'avviso di merce pronta per la consegna trasmesso dal VENDITORE al COMPRATORE. Il VENDITORE si obbliga alla messa a disposizione dei PRODOTTI imballati nel proprio stabilimento o in altro concordato, a condizione che siano state rispettate le modalità di pagamento e/o di rilascio di garanzie bancarie conformemente a quanto indicato negli articoli
- precedenti.
 9.2 Nel caso in cui il COMPRATORE non nomini uno spedizioniere o un vettore entro il suddetto termine oppure lo spedizioniere o il vettore nominato dal COMPRATORE non prenda tempestivamente in consegna i PRODOTTI, il VENDITORE potrà spedire con il proprio spedizioniere addebitando al COMPRATORE le spese di trasporto.
 9.3 I termini di consegna indicati nella Conferma d'Ordine o nella Fattura proforma o nell'Offerta sono puramente indicativi e non rivestono carattere essenziale. Fermo quanto indicato nell'articolo
- 6.5, i termini si intendono automaticamente prorogati e/o sospesi in caso di ritardato pagamento da parte del COMPRATORE anche di una sola fattura, ovvero di modifiche alla fornitura richieste dal COMPRATORE successivamente alla conclusione del contratto o in caso di ritardo nella notifica da parte della banca del Credito, secondo i termini e le istruzioni contenute nella Conferma
- 9.4 In ogni caso, il termine di consegna si intende di diritto adequatamente prolungato qualora il Compratore non adempia puntualmente agli obblighi contrattuali ed in particolare

se i pagamenti non vengono effettuati puntualmente:

se non fornisce in tempo utile i dati necessari all'esecuzione della fornitura e non dà l'approvazione dei disegni e degli schemi esecutivi, ove sia richiesto;

se richiede delle varianti, accettate, in fase di esecuzione dell'Ordine;

se non fornisce in tempo utile gli eventuali materiali di sua fornitura.

Il rischio per il deperimento del bene ed ogni altro rischio relativo allo stesso passeranno all'acquirente fin dal momento della consegna dello stesso

10. RISERVA DI PROPRIETA'

- 10.1 Come precisato all'articolo 8.5, il VENDITORE mantiene il diritto di proprietà sui PRODOTTI da lui consegnati al COMPRATORE, fino al completo pagamento del PREZZO, salvo diverso accordo scritto
- accordo scritto.

 10.2 Il COMPRATORE, in osservanza del diritto di riserva di proprietà come sopra previsto a favore del VENDITORE, è custode dei Prodotti e risponde di tutti i danni, perdite o avarie che questi dovesse subire. Inoltre dovrà tenere separata in magazzino la merce vincolata a "Riserva di proprietà". Il VENDITORE avrà il diritto di accedere al magazzino del Compratore in ogni momento, previo avviso, al fine di ispezionare i Prodotti e controllarli, stante la riserva di proprietà in suo favore.

 10.3 In caso di violazione, da parte del COMPRATORE, di uno qualsiasi degli obblighi previsti a suo carico dalla presenza sezione 10, il VENDITORE avrà diritto di annullare con effetto immedia-

to tutti gli ordini dei PRODOTTI non ancora eseguiti e/o consegnati.

11. GARANZIE DEI PRODOTTI

11.1 II VENDITORE garantisce al COMPRATORE la conformità dei PRODOTTI alle specifiche tecniche contenute nella Conferma d'ordine, nella Fattura proforma o nell'Offerta, predisposte sulla base di quanto effettivamente richiesto nell'Ordine di acquisto, inoltrato dal COMPRATORE al VENDITORE e da questi accettato.

Il Venditore non fornisce alcuna garanzia diversa rispetto a quelle di cui alle presenti Condizioni sui prodotti forniti, o su specifiche e caratteristiche tecniche particolari e non oggetto di comunicazione all'atto della conclusione del contratto o a usi diversi dei prodotti e non potrà in alcun modo essere ritenuta responsabile per qualsivoglia danno conseguente. E' fatto divieto al Compratore di utilizzare i beni impropriamente e, pertanto, questi sarà esclusivamente responsabile di ogni danno in ipotesi di uso improprio. Inoltre, il Venditore non fornisce alcuna garanzia e non sarà in alcun modo responsabile per perdite di profitto, perdita di utilizzo, perdita di produzione, perdita o danni alle materie prime o ai prodotti finali o per qualsiasi altro danno indiretto, speciale, consequenziale o incidentale diverso rispetto alle presente condizioni. La garanzia in ogni caso non copre in caso di inosservanza da parte del Compratore dei termini di pagamento pattuiti; montaggio e collaudo non eseguiti a perfetta regola d'arte dal Compratore; non osservanza delle istruzioni d'uso o manutenzione, carenza di manutenzione; utilizzo inappropriato dell'oggetto della fornitura; non osservanza delle norme tecniche e di sicurezza in vigore; incidenti o conseguenze da furti, atti vandalici, fulmini, incendio, umidità, intemperie, eventi atmosferici in genere, infiltrazioni di liquidi o cause non previsti in fase di progettazione; associazione od integrazione in dispositivi e/o attrezzature non previsti o autorizzati; ogni uso, intervento, modifica, riparazione effettuata da persone non autorizzate e formate; difetti di alimentazione di energia; usura normale; utilizzo di ricambi non originali non autorizzati; cattivo funzionamento dovuto a cause esterne (disturbi meccanici, elettrici, vibrazioni, ecc..); modifiche da apportare dovute a causi alterazioni eseguite dal Compratore o terzi; mancanza di ordinaria e straordinaria manutenzione; uso di materiale non idoneo e non conforme alle specifiche. Inoltre, la garanzia non copre parti rotte o danneggiate a causa di: azioni non prevedibili cagionate da personale o cose; agenti chimici, soluzioni sterilizzanti, non idonei alla pulizia del prodotto; agenti atmosferici; scariche elettriche; insufficienza dell'impianto elettrico

- 11.2 Come indicato, in nessun caso il COMPRATORE sarà esonerato dalla sua obbligazione di pagare il prezzo dei PRODOTTI in ipotesi di contestazione sui Prodotti.
 11.3 Il Compratore deve controllare i prodotti all'atto della consegna da parte del Venditore e in ogni caso prima della consegna all'utilizzatore finale. In caso di contestazioni sui prodotti il Compratore dovrà inviare prontamente entro il termine di otto giorni dalla scoperta una comunicazione scritta via fax, email o lettera al Venditore, indicando la tipologia di difetto o vizio, a pena di decadenza dalla garanzia.
- 11.4 II VENDITORE ha il diritto di ritirare, a proprie spese, dal mercato i PRODOTTI difettosi, avvalendosi, per quanto possibile, della collaborazione del COMPRATORE.

 11.5 Con la sola esclusione dei casi di dolo e colpa grave del VENDITORE, l'unica responsabilità di quest'ultimo nei confronti del COMPRATORE, per la fornitura dei PRODOTTI, è limitata all'obbligo di riparare e/o sostituire i PRODOTTI difettosi e/o non conformi e, a sua insindacabile scelta.
- 11.6 II VENDITORE si impegna, pertanto, a porre rimedio ai vizi o difetti dei PRODOTTI solo se imputabili allo stesso, purché tali vizi o difetti non siano dovuti a normale deterioramento e/o a un uso inappropriato e/o a una scorretta manutenzione da parte del COMPRATORE, come meglio sopra indicato, e siano stati notificati per iscritto a VENDITORE entro 8 giorni dalla data di consegna o, se occulti, dalla loro scoperta, che, comunque, dovrà verificarsi non oltre 365 giorni dalla data della consegna. Pertanto, al fine di garantire un pronto servizio di assistenza durante il periodo di garanzia.
- 11.7 La garanzia prestata (obbligo di riparare o sostituire i PRODOTTI) è assorbente e sostitutiva di ogni altra garanzia e, in nessun caso, la responsabilità, o qualsiasi titolo, del VENDITORE si estenderà ai danni o alle perdite dirette, indirette, in
- termini di garanzia sono quelli in vigore e garantiti dalle rispettive case costruttrici.

 11.9 Come sopra meglio specificato, eventuali reclami o contestazioni presentati dal COMPRATORE in merito ai PRODOTTI non danno diritto al COMPRATORE di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei PRODOTTI oggetto di contestazione, né tantomeno di altre forniture

- 12.1 Nessuna delle PARTI è responsabile per il mancato adempimento di uno qualsiasi dei propri obblighi nella misura in cui provi che tale inadempienza è dovuta ad un impedimento indipendente dal suo controllo e dalla sua volontà (quali a mero titolo esemplificativo: sciopero, boicottaggi, serrate, incendi, inondazioni, terremoti, guerre civili e non, sommosse, rivoluzioni, requisizioni, embarghi, interruzioni di energia, provvedimenti della Pubblica Autorità, epidemie e pandemie). In tal caso i termini di consegna si intendono prorogati ed il nuovo termine dovrà essere stabilito
- dalle parti in comune accordo. La circostanza di forza maggiore non potrà essere invocata qualora essa insorga dopo la scadenza del termine di consegna contrattuale.

 12.2 La Parte che invoca l'esonero dalla responsabilità è tenuta comunicare all'altra Parte, immediatamente appena possibile dal momento in cui è venuta a conoscenza dell'impedimento e dei suoi effetti sulla sua capacità di adempiere ai propri obblighi, l'esistenza di tale impedimento, nonché gli effetti dello stesso sulla propria capacità di far fronte ai propri impegni. Un'analoga comunicazione dovrà essere data non appena venga meno la causa di esonero dalla responsabilità. La Parte che ometta l'una o l'altra comunicazione è responsabile di quei danni che avrebbero potuto essere altrimenti evitati
- 12.3 Una causa di esonero dalla responsabilità ai sensi del presente Articolo esime la Parte che non abbia eseguito un'obbligazione dalla responsabilità per danni, penalità ed altre sanzioni
- contrattuali fatta eccezione per il pagamento degli interessi sulle somme dovute fino a quando e nella misura in cui tale causa di esonero sussista.

 12.4 Se la causa di esonero continua a sussistere per un periodo non trascurabile secondo la natura dell'affare e i fabbisogni delle parti, ciascuna Parte contraente avrà il diritto di risolvere il contratto mediante comunicazione scritta alla Controparte.

13. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

- 13.1 In particolare, il VENDITORE potrà risolvere il contratto con effetti immediati nei seguenti casi:
 a) qualora il COMPRATORE non adempia agli obblighi di cui all'Articolo 8;
 b) qualora il COMPRATORE venga assoggettato a procedure concorsuali o di liquidazione o qualora lo stato delle condizioni economiche del COMPRATORE sia tale da far ragionevolmente presumere l'insolvenza del COMPRATORE;
 c) qualora le azioni e/o le quote rappresentative della maggioranza o del controllo del capitale del COMPRATORE siano direttamente o indirettamente cedute, alienate o vincolate a garanzia.

14. RISERVATEZA, PRIVACY e CODICE ETICO

Le PARTI si obbligano a mantenere strettamente segreti e riservati e a non divulgare a terzi, in qualsiasi forma, informazioni o conoscenze tecniche scambiate per la gestione del Contratto o in qualunque modo acquisite in occasione ed in esecuzione dei loro rapporti commerciali, sotto pena del risarcimento dei danni che ciascuna Parte dimostri di aver subito in conseguenza della violazione, ad opera dell'altra Parte, del presente obbligo di riservatezza.

In ottemperanza a quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679 in materia di protezione e circolazione dei dati personali (di seguito "Regolamento"), con riferimento all'art. 13, siamo ad infor-

marLa riguardo le finalità del trattamento dei dati personali raccolti, l'ambito di diffusione, di comunicazione e il conferimento degli stessi CONFERIMENTO DEI DATI

Il conferimento dei dati è obbligatorio per l'adempimento di tutti gli obblighi di legge e contrattuali correlati, ed il mancato conferimento può determinare l'impossibilità di instaurare o proseguire correttamente il rapporto contrattuale medesimo.

PERIODO DI CONSERVAZIONE DEI DATI

I dati personali saranno conservati per il tempo necessario al raggiungimento dello scopo per cui sono raccolti o conferiti, o al massimo per dieci anni come per legge in caso di dati fiscali e contahili o documenti contrattuali

CATEGORIE DI DESTINATARI

I dati forniti potranno essere esclusivamente conosciuti dai dipendenti e collaboratori di A.L.M.E. S.r.I. specificatamente autorizzati a trattare tali dati in qualità di Incaricati e Responsabili, al solo fine di perfezionare le attività richieste dal cliente. Tali soggetti sono tenuti al segreto e alla riservatezza.

I dati strettamente necessari alle operazioni contabili e finanziarie potranno essere comunicati ad un professionista esterno di fiducia (ad es. commercialista). Inoltre i dati raccolti potranno essere comunicati, in Italia, a istituti bancari, agenzie assicurative (per la gestione di eventuali rischi assicurati), P.A., aziende di trasporto o spedizionieri, amministrazioni finanziarie, e ciò esclusivamente nell'ambito del perseguimento delle finalità su elencate

In ogni caso i dati non saranno mai diffusi. TITOLARE DEL TRATTAMENTO

Il Titolare del trattamento è A.L.M.E. S.r.I. in persona del legale rappresentante pro tempore, con sede legale in Via De Nicola, 4 – 20090 Cesano Boscone (MI)

Elettromio.it - A.L.M.E. S.r.l.

Via De Nicola, 4 - 20090 Cesano Boscone (MI)

P.I. 11700020156

tel. 02/89.77.79.48

Fax: 02/45.86.98.20

e-mail: info@elettromio.it

www.elettromio.it