



DISPOSITIVI DI CONTROLLO ED EMERGENZA



Dispositivi di interfaccia



Dispositivo di interfaccia per la connessione di impianti fotovoltaici e di generazione in BT

NORMA CEI 0-21

- Controllo di minima e massima tensione
- Controllo di minima e massima frequenza
- Impiego trifase, trifase+N o monofase
- Funzione di sgancio per rinalzo integrata
- Display per visualizzazione e programmazione
- 6 moduli
- Tensione ausiliaria 230VAC

CODICE	MODELLO
NA003	NA003
NA003-COM*	NA003 CON RS485
NA003-TEST	Test relè interfaccia CEI 0-21 per NA003 (a banco)

*NOTA: USCITA RS485 PER COMUNICAZIONE IN MODBUS



Dispositivo di interfaccia per la connessione di impianti fotovoltaici e di generazione in MT

NORMA CEI 0-16

- Controllo di minima e massima tensione
- Controllo di minima e massima frequenza
- Impiego trifase
- Funzione di sgancio per rinalzo integrata
- Display per visualizzazione e programmazione
- Montaggio ad incasso
- Dimensioni LxHxP 72x144x100mm
- Tensione ausiliaria 230VAC
- Comunicazione Modbus RS485

CODICE
BFI016

UPS di emergenza 230VAC



UPS modulare online doppia conversione

NORMA CEI 0-21

- Tensione nominale 230VAC
- Tensione in uscita 230VAC
- Sistema di accumulo con supercondensatori
- LED di segnalazione di funzionamento
- 9 moduli
- Conforme alle norme EN 60040-2, EN 61000, EN 61010-1
- Adatto per alimentazione di contattori fino a 110KW-AC-3, tipo LS110N4011-EN

CODICE	
PV-PS250	
BACKUP (SEC)	ASSORBIMENTO (W)
0,25	1000
1	550
5	250

UPS di emergenza 24VDC



Alimentatore modulare stabilizzato 2,5A 230VAC/24VDC

- Tensione di alimentazione 100...277VAC
- Tensione/corrente di uscita 24VDC/2,5A
- 4 moduli

CODICE

PV-CB60



Batteria modulare 24VDC 3A

- Tensione nominale 12/24VDC
- Capacità: 12Wh
- 3 moduli

CODICE

PV-BT12

NOTA: ADATTO PER ALIMENTAZIONE DI CONTATTORI FINO A 37KW-AC-3, TIPO LS37N4000-ED



Alimentatore Stabilizzato 5A 230VAC/24VDC

- Tensione di alimentazione 100...240VAC
- Tensione/corrente di uscita 24VDC/5A
- Dimensioni LxHxP 30x123,6x123,4mm

CODICE

PV-AS5



Modulo Buffer 24VDC 20A

- Tensione nominale 24VDC
- Potenza in uscita 480W(24V/20A)
- Dimensioni LxHxP 70x121x120mm

CODICE

PV-BF20

NOTA: ADATTO PER ALIMENTAZIONE DI CONTATTORI FINO A 110KW-AC-3, TIPO LS110N4011-ED

UPS da 1kVA a 3kVA



UPS online doppia conversione

NORMA CEI 0-16

- Tensione nominale in ingresso 110-300V 44-66Hz
- Tensione in uscita 200/208/220/230/240V 50/60Hz
- Funzione COLD START per avviamento da batteria senza rete
- Riserva di carica secondo CEI 0-16
- Conforme alle norme IEC EN 62040-1, IEC EN 62040-2, IEC EN 62040-3

CODICE	AUTONOMIA CON CARICO AL 50%	AUTONOMIA CON CARICO AL 100%	POTENZA	DIMENSIONI LXHXP(MM)
PV-SAFE1000	14 min	5 min	1000VA/900W	154x382x211
PV-SAFE2000	15 min	5 min	2000VA/1800W	192x470x250
PV-SAFE3000	12 min	4 min	3000VA/2700W	192x451x320

Scheda di allarme

CODICE

PV-SAFEAL