

C10RS



Gruppo di alimentazione supervisionato con collegamento RS-485

Composizione: 1 contenitore metallico + 1 alimentatore switching + 1 scheda di controllo

Tensione d'uscita 13,8 Vcc

Corrente erogabile massima 3 A

Batteria collegabile max 12 V / 17 Ah

Modello	C10RS
Codice di magazzino	GAGRA0001500
Ingresso rete	230 Vac 50 Hz +10%-15%
Assorbimento da rete @ 230 Vac	0,51 A massimi con carico applicato di 3 A
Assorbimento della scheda di controllo	50 mA @ 12 V in assenza della tensione di rete
Funzionamento operativo	modalità supervisionata RS-485 / stand-alone
Uscite	1 uscita di alimentazione (LOAD) 3 uscite relè 1 uscita per ricarica sirene (14V SIR)
Uscita LOAD	13,6 Vcc con carico applicato di 2 A (nominale 13,8 Vcc)
Uscita 14V SIR	12,6 Vcc con carico applicato di 200 mA
Uscita +RIF SIR	13 Vcc con carico applicato di 50 mA
Tensione ai cavi per collegamento batteria in tampone	13 Vcc con carico applicato di 250 mA (13,9 V a vuoto)
Massima corrente erogabile	3 A
Batteria allocabile	Fino a 12 V / 17 Ah
Tempo di carica batteria (fino a 0,8xC)	destinando 0,6 A alla ricarica della batteria: 10 ore per batteria da 7 Ah; 23 ore per batteria da 17 Ah
Controlli automatici	Sovratensione uscita alimentatore switching e ingressi di alimentazione, sottotensione/sovraccarico ingresso alimentatore, sottotensione/sovraccarico uscite al carico e +14SIR, sottotensione/sovraccarico uscita +RIFSIR, assenza rete con tensione in ingresso
Configurazione	tramite dip switch (modalità stand-alone) / BrowserOne (modalità supervisionata)
Segnalazioni LED	Presenza rete 230 Vac. Stato batteria. Stato linea seriale RS-485
Protezioni	Fusibili e PTC per protezione contro: cortocircuito/sovraccarico uscita LOAD; cortocircuito/sovraccarico uscite 14V SIR e +RIF SIR; cortocircuito/inversione batteria
Tamper	Ingresso per collegamento del cavo di protezione antimanomissione del contenitore e dei dispositivi alimentati.
Condizioni operative	-10 / +55°C
Dimensioni	L 260 x H 305 x P 125 mm
Peso	3 kg
Certificazione	IMQ-Sistemi di Sicurezza EN50131-6 grado 2, classe ambientale II