EN54C-5A17

ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE 5A - EN54-4

Unità di alimentazione progettata per fornire alimentazione ausiliaria a dispositivi antincendio. Involucro metallico con serratura a chiave, in lamiera in acciaio DC01 di spessore 1mm e grado di protezione IP30. Corrente totale disponibile 5A. Massima capacità raccomandata per alloggiamento batterie (con collegamento in serie) 2 x 12V / 18Ah. Tensione di alimentazione 230VAC. Tensione nominale di uscita 22 V - 27,6 VDC (funzionamento standard no batteria). L’alimentatore è dotato di 2 uscite a relè (1A @ 30 VDC o 50 VAC) liberi da potenziale per le segnalazioni richieste dalla norma EN54-4. Dotato internamente di sensore per la misurazione della temperatura delle batterie e tamper sulla portella frontale. Pressacavi in dotazione. Dimensioni (LxHxP) 390 x 406 x 96mm. Certificazione secondo EN 54-4, EN12101-10.

EN54C-5A17

ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE 5A - EN54-4

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
Montaggio a parete	Sì
Segnalazioni visive	Sì
Normative EN	EN54-4 / EN12101-10

CARATTERISTICHE HARDWARE	
Altezza (mm)	406
Larghezza (mm)	390
Profondità (mm)	96
Grado di protezione IP	IP30
Tipo materiali di rivestimento	Metallico
Colore del prodotto	Rosso
Peso del prodotto senza batteria (g)	4900
Temperatura di funzionamento (°C)	-5 ÷ 40

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Alimentazione	220÷240VAC
Frequenza (Hz)	50 (± 10%)
Tensione nominale delle uscite (VDC)	24
Range tensione di uscita (VDC)	20 ÷ 27.6
Corrente massima erogata dall'alimentatore	5A
Corrente di uscita continua Imax a (A)	4,2
Massima resistenza del circuito della batteria (mΩ)	300
Corrente massima di carica della batteria (A)	0,8
Consumo di corrente dell’alimentatore (funzionamento a batteria) (mA)	55
Soglia di disconnessione per bassa tensione	<20 VDC

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.

EN54C-5A17

ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE 5A - EN54-4

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
N° ingressi segnalazione di guasto (n°)	1
Segnalazioni guasto	1 relè di guasto + 1 relè di stato rete (contatto pulito)
Portata contatto dei relè	1A @ 30 VDC / 50 VAC

DATI GENERALI	
Protezione tamper	Sì
Sonda di temperatura	Sì
Pressacavi in dotazione	Si

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.