Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:44

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-impulsowy-en54-5a40lcd-27-6v-5a-p-14007.html



Zasilacz buforowy impulsowy EN54-5A40LCD 27,6V 5A

Cena brutto	**1 095,95 zł**
Cena netto	**891,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**15186**
Producent	**Pulsar**

Opis produktu

Impulsowy zasilacz buforowy, zaprojektowany do współpracy z systemami sygnalizacji i automatyki PPOŻ - Zbudowany zgodnie ze standardami EN54-4 i PN-EN12101-10. Ogromną zaletą modelu EN54-5A40LCD jest wbudowany panel LCD. Z jego poziomu można nadzorować i sterować parametry pracy zasilacza. Dodatkowo, zasilacz posiada liczne zabezpieczenia, może zostać podłączony do komputera i ma możliwość pracy w trybie awaryjnym.

Parametry techniczne:

- Napięcie zasilania: 230 V AC
- Napięcie wyjściowe: 22 - 27.6V DC
- Prąd wyjściowy (max): 5 A
- Ilość wyjść: 2
- Dedykowany akumulator: 12 V / 40 Ah
- Prąd ładowania akumulatora: 2 A
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe (SCP): TAK
- Zabezpieczenie przeciążeniowe (OLP): TAK
- Zabezpieczenie termiczne (OHP): TAK
- Zabezpieczenie nadnapięciowe (OVP): TAK
- Zabezpieczenie przepięciowe: TAK
- Ochrona akumulatora przed rozładowaniem (UVP): TAK
- Ochrona akumulatora przed zwarciem (SCP): TAK
- Ochrona akumulatora przed odwrotnym podłączeniem: TAK
- Kontrola procesu ładowania akumulatora: TAK
- Wyjścia techniczne: TAK
- Zabezpieczenie antysabotażowe: TAK
- Sygnalizacja pracy: Panel LCD
- Wymiary: 420 x 420 x 182 mm
- Gwarancja producenta: 5 lat

EN54-5A40LCD - Impulsowy zasilacz buforowy, zaprojektowany zgodnie ze standardami EN54-4 i PN-EN12101-10. Przeznaczony do zasilania urządzeń 24V DC, świetnie sprawdza się w systemach ostrzegania pożarowego, kontroli rozprzestrzeniania się dymu i automatyki PPOŻ.

Wyjścia zasilacza

Możliwość zasilania większości sygnalizatorów i czujek PPOŻ

EN54 został wyposażony w 2 niezależne wyjścia zasilania 24V DC. Dzięki nim może on współpracować z praktycznie dowolnymi urządzeniami końcowymi (przyciski alarmowe, czujki, sygnalizatory), których pobór prądu wynosi maksymalnie 5 A.Zasilacz cechuje się wysoką sprawnością na poziomie 84% i niskim poziomem tętnień napięcia.

Współpracujące akumulatory

Skuteczna praca w przypadku braku napięcia sieciowego

Do modelu 5A40LCD mogą zostać podłączone 2 akumulatory podtrzymujące 12 V / 40 Ah. Dzięki nim, w przypadku braku zasilania sieciowego 230V AC, zasilacz będzie skutecznie pracował - Automatycznie przechodzi w tryb awaryjny, gdy zabraknie zasilania. Po ponownym włączeniu napięcia sieciowego, zasilacz zacznie pracować normalnie i rozpocznie proces ładowania akumulatora. Współpracuje z akumulatorami kwasowo - ołowiowymi w technologii żelowej lub AGM.

Zabezpieczenia akumulatora:

- Kontrola ciągłości obwodu
- Kontrola napięcia
- Kontrola stanu bezpiecznika
- Kontrola ładowania i konserwacji
- Ochrona przed nadmiernym rozładowaniem
- Ochrona przed przeładowaniem
- Ochrona przed zwarciem i odwrotnym podłączeniem

Panel LCD

Łatwa kontrola parametrów pracy zasilacza

EN54-5A40LCD jest wyposażony w panel LCD. Z jego poziomu możliwa jest konfiguracja ustawień zasilacza oraz łatwe sprawdzenie jego stanu pracy (napięcie, prąd, rezystancja obwodu, itd.) Wyświetlane są na nim również informacje o ewentualnej awarii, historia pracy i zegar czasu rzeczywistego

Zdalna praca