

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 PROZ. Zbudowany zgodnie ze standardami EN54-4 i PN-EN12110:10. Ogranicza szkodliwy wpływ wzbudzonego prądu LCD. Z jego poziomu można nadzorować i sterować parametrami pracy zasilacza. Dodatkowo, zasilacz posiada liczne zabezpieczenia, może zostać podłączony do korektora i ma możliwość pracy w trybie awaryjnym.

Parametry techniczne:

- Napięcie zasilania: 230 V AC
- Napięcie wyjściowe: 27 - 27,6V DC
- Prąd wyjściowy (max): 5 A
- Rodz. wyjść: 2
- Dedykowany akumulator: 12 V / 40 Ah
- Prąd ładowania akumulatora: 2 A
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe (SCP): TAK
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe (OLP): TAK
- Zabezpieczenie termiczne (OTF): TAK
- Zabezpieczenie nadprądowe (OVP): TAK
- Zabezpieczenie przepięciowe: TAK
- Ochrona akumulatora przed nadładowaniem (OVP): TAK
- Ochrona akumulatora przed zwarciem (SCP): TAK
- Ochrona akumulatora przed odwróconym podłączeniem: TAK
- Kontrola poziomu ładowania akumulatora: TAK
- Wyjścia techniczne: TAK
- Zabezpieczenie antyzwrotnicowe: TAK
- Sygnalizacja pracy: Panel LCD
- Wymiary: 420 x 420 x 182 mm
- Gwarancja producenta: 3 lat

EN54-5A40LCD - Impulsowy zasilacz buforowy, zaprojektowany zgodnie ze standardami EN54-4 i PN-EN12110:10. Przeznaczony do zasilania urządzeń 24V DC, świetnie sprawdza się w systemach nadzoru i kontroli rozpraszających się dymu i automatyki PROZ.

Wyjścia zasilacza

Możliwość zasilania węzłami sygnalizacyjnymi i czujkami PROZ

EN54 został wyposażony w 2 niezależne wyjścia zasilania 24V DC. Dzięki nim może on współpracować z praktycznie dowolnymi urządzeniami końcowymi (przejściłkami, alarmami, czujkami, sygnalizatorami), których pobór prądu wynosi maksymalnie 5 A. Zasilacz cechuje się wysoką sprawnością na poziomie 84% i niskim poziomem hałasu podczas pracy.



Współpracujące akumulatory

Skuteczna praca w przypadku braku napięcia sieciowego

Do modelu SARDLCD mogą zostać podłączone 3 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 odłączeniu napięcia sieciowego, zasilacz wraca do pracy normalnej i rozpoczyna proces ładowania akumulatora. Współpracuje z akumulatorami kwasowo - ołowianymi w technologii setowej lub AGM.

Zabezpieczenie akumulatora:

- Kontrola ciągłości obwodu
- Kontrola napięcia
- Kontrola stanu bezpiecznika
- Kontrola ładowania i konserwacji
- Ochrona przed nadmiernym rozładkowaniem
- Ochrona przed przeladkowaniem
- Ochrona przed zwarciami i odwrótnym podłączeniem

Panel LCD

Leży kontrola parametrów pracy zasilacza

SDA-SARDLCD jest wyposażony w panel LCD. Z jego pomocą możliwa jest konfiguracja ustawień zasilacza oraz łatwe sprawdzenie jego stanu pracy (rodzaj, tryb, historia obrotów, itp.) Wyświetlane są na nim również informacje o ewentualnej awarii, historia pracy i pozostała czasa rzeczywistego

Zabija praca