Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 01:30

Link do produktu: https://evopro.pl/pwb-52v2-3a2xbat-zasilacz-buforowy-poe-do-zabudowy-pwb-52v2a-p-837.html



PWB 52V/2,3A/2xBAT zasilacz buforowy PoE do zabudowy PWB-52V2A

Cena brutto	**369,00 zł**
Cena netto	**300,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**PWB-52V2A**
Kod producenta	**8504409500**
Objetosc (dm3)	**1.9500**
Wymiary	**204 x 52 x 141**

Opis produktu

PWB-52V2A to impulsowy zasilacz buforowy przeznaczony do zabudowy, zaprojektowany do zasilania systemów PoE, zapewniający napięcie wyjściowe 52 V DC przy prądzie 2,3 A i mocy 134 W. Zasilacz osiąga sprawność 87% i wyposażony jest w funkcję START umożliwiającą uruchomienie systemu PoE bezpośrednio z akumulatorów przy braku napięcia sieciowego. Model współpracuje z dwoma akumulatorami (2xBAT), a prąd ładowania wynosi 0,5 A; wyposażono go w sygnalizację optyczną LED oraz zabezpieczenia przepięciowe (OVP), przeciążeniowe (OLP), przed nadmiernym rozładowaniem (UVP) i przeciwzwarciowe (SCP).

Parametry techniczne:

- Zasilanie: 200-240 V AC
- Napięcie wyjściowe: 52 V DC
- Prąd wyjściowy: 2,3 A
- Moc wyjściowa: 134 W
- Sprawność: 87%
- Liczba akumulatorów: 2 (2xBAT)
- Prąd ładowania akumulatorów: 0,5 A
- Funkcja START: uruchomienie z akumulatorów przy braku sieci AC
- Sygnalizacja: optyczna LED
- Zabezpieczenia: OVP (przepięciowe), OLP (przeciążeniowe), UVP (przed nadmiernym rozładowaniem), SCP (przeciwzwarciowe)
- Wymiary: 204 x 52 x 141 mm (+/-2 mm)
- Montaż: do zabudowy / opcjonalnie na szynie DIN (wymagany uchwyt DIN4)
- Gwarancja: 2 lata

Zastosowanie:

PWB-52V2A przeznaczony jest do bezprzerwowego zasilania systemów PoE, w tym switchy i injektorów PoE wymagających napięcia 52 V DC, zapewniając ciągłość zasilania urządzeń sieciowych i kamer IP przy zaniku napięcia sieciowego. Jako wydajniejszy model serii PWB oferuje dwukrotnie wyższy prąd wyjściowy (2,3 A) i moc 134 W w porównaniu z modelem PWB-52V1A, co czyni go właściwym wyborem dla większych instalacji z wieloma portami PoE lub urządzeniami o wyższym poborze. Współpraca z dwoma akumulatorami (2xBAT) zapewnia dłuższy czas podtrzymania niż model jednoakumulatorowy, a wyższa sprawność 87% przekłada się na mniejsze straty cieplne przy pełnym obciążeniu. Opcjonalny uchwyt DIN4 umożliwia montaż na szynie DIN 35 mm, a zestaw sygnalizacji optycznej PKAZ168 pozwala wyprowadzić wskaźniki LED poza obudowę szafy.