Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 19:12

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-impulsowy-poe042455b-27-6v-4x1a-2x7ah-p-9470.html



Zasilacz impulsowy POE042455B 27,6V 4x1A 2x7Ah

Cena brutto	**397,30 zł**
Cena netto	**323,01 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**09999**
Producent	**Pulsar**

Opis produktu

Cechy produktu

- bezprzerwowe zasilanie DC 27,6V/4x1A*
- miejsce na akumulatory 2x7Ah/12V
- szeroki zakres napięcia zasilania AC: 176÷264V
- wysoka sprawność 83%
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatorów
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- prąd ładowania akumulatora 0,5A/2A przełączany zworką
- zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarciem i odwrotnym podłączeniem
- przeznaczony do pracy w sieciach 10Mbit/s i 100Mbit/s
- kontrola obecności napięcia na wyjściach AUX1 ÷ AUX4
- wyjście techniczne FPS - sygnalizacja zadziałania bezpiecznika wyjściowego - przekaźnikowe i typu OC
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
    1. przeciwzwarciowe SCP
    2. nadnapięciowe OVP
    3. przepięciowe
    4. antysabotażowe
    5. przeciążeniowe OLP

Specyfikacja

Typ zasilacza:	A (EPS - External Power Source)
Zasilanie:	176÷264V AC
Pobór prądu:	1,4A 230VAC max.
Moc zasilacza:	155W max.
Sprawność:	83%
Napięcie wyjściowe:	23V÷ 27,6V DC - praca buforowa 19V÷ 27,6V DC - praca bateryjna
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	24÷28V DC
Prąd wyjściowy t_{AMB}<30°C:	4 x 1A + 0,5A ładowanie akumulatora 4 x 0,87A + 2A ładowanie akumulatora
Prąd wyjściowy t_{AMB}=40°C:	4 x 0,85A + 0,5A ładowanie akumulatora 4 x 0,45A + 2A ładowanie akumulatora
Napięcie tętnienia:	150mV p-p max.
Prąd ładowania akumulatora:	0,5A/2A max. 2x7Ah (± 5%) przełączany zworką I_{BAT}
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP:	MODUŁ PoE 4 x F 1A lub 4 x PTC 1,1A(wybierane zworką) MODUŁ ZASILACZA
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP:	105% ÷ 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	105% ÷ 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót bezpiecznik polimerowy
Zabezpieczenie przepięciowe	4 x warystor
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP:	U>115% ÷ 150% napięcia wyjściowego - odłączenie napięcia wyjściowego, przywracane automatycznie
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP:	U<19V (± 5%) – odłączenie zacisku akumulatora
Zabezpieczenie antysabotażowe:	- microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A 50V DC (max.)
- TAMPER wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza	

Wyjścia techniczne:	- typu OC, 50mA max. stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom H (hi-Z), (powrót automatyczny po powrocie prawidłowej pracy)
- FPS; wyjście sygnalizujące zadziałanie bezpiecznika wyjściowego	- przekaźnikowe: 1A 30VDC/50VAC, czas opóźnienia zadziałania: ok. 10s
Optyczna sygnalizacja pracy:	Tak - diody LED
Warunki pracy:	II klasa środowiskowa, -10 °C÷40 °C
Obudowa:	Blacha stalowa, DC01 1,0mm kolor RAL 9003
Wymiary:	300 x 407 x 126 mm(WxHxD)
Waga netto/brutto:	4,57kg / 4,91kg
Miejsce na akumulator:	2x7Ah/12V (SLA) max.
	250x 165x105mm (WxHxD) max
Zamykanie:	Wkręt walcowy x 2 (z czoła) (możliwość montażu zamka)
Deklaracje:	CE, RoHS
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania - 15mm. Chłodzenie zasilacza: konwekcyjne. Złącza: Zasilacz impulsowy: Φ0,63-2,5 (AWG 26-10) Moduł PoE : Φ0,5-2,1 (AWG 24-12) Wejścia : IN1÷IN4 : RJ45 8P8C, ekranowane Wyjścia AUX1÷AUX4: RJ45 8P8C, ekranowane Wyjscie TAMPER : Φ0,8