Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:08

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-psboc502418-27-6v-1-8a-p-14074.html



Zasilacz buforowy PSBOC502418 27,6V 1,8A

Cena brutto	**199,26 zł**
Cena netto	**162,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**15263**
Producent	**Pulsar**

Opis produktu

Cechy produktu

- bezprzerwowe zasilanie 27,6VDC/1,8A*
- szeroki zakres napięcia zasilania 176÷264VAC
- wysoka sprawność 77%
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- prąd ładowania akumulatora 0,3A
- zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarciem i odwrotnym podłączeniem
- sygnalizacja optyczna LED
- wyjścia techniczne EPS zaniku sieci 230V - przekaźnikowe i typu OC
- wyjście techniczne PSU awarii zasilacza - przekaźnikowe i typu OC
- wyjście techniczne LoB niskiego napięcia - przekaźnikowe i typu OC akumulatora
- zabezpieczenia:
  - 1przeciwzwarciowe SCP
  - 2nadnapięciowe OVP
  - 3przepięciowe
  - 4przeciążeniowe OLP

Specyfikacja

Zasilanie	176 ÷ 264V AC
Pobór prądu	0,6A 230VAC max.

Moc zasilacza	50W max.
Sprawność	77%
Napięcie wyjściowe	22V÷ 27,6V DC - praca buforowa 19V÷27,6V DC - praca bateryjna
Prąd wyjściowy t_{AMB}<30°C	1,5A + 0,3A ładowanie akumulatora
Prąd wyjściowy tAMB=40°C	1A + 0,3A ładowanie akumulatora
Zakres regulacji napięcia wyjściowego	24÷28V DC
Napięcie tętnienia	150 mV p-p max.
Pobór prądu przez układy zasilacza	50 mA
Prąd ładowania akumulatora	0,3A
Zabezpieczenie przed zwarciem SCP:	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia:	bezpiecznik polimerowy
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	>32V (przywracanie automatyczne)
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U<19V (± 5%) – odłączenie zacisku akumulatora
Wyjścia techniczne: - EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC - PSU; wyjście sygnalizujące brak napięcia DC/awarię zasilacza - LoB wyjście sygnalizujące niski poziom napięcia akumulatora	- typu przekaźnikowego: 1A 30VDC/50VAC, czas opóźnienia zadziałania: ok. 10s. - typu OC: 50mA max. stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z, opóźnienie 10s. - typu przekaźnikowego: 1A 30VDC/50VAC - typu OC, 50mA max. stan normalny: L (0V), awaria: poziom hi-Z - typu przekaźnikowego: 1A 30VDC/50VAC - typu OC, 50mA max. stan normalny (U_{BAT} >11,5V): L (0V), awaria (U_{BAT} <11,5V): poziom hi-Z
Optyczna sygnalizacja pracy	Tak - diody LED
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, -10 °C+40 °C
Wymiary (LxWxH)	159 x 97 x 42 +23 mm (LxWxH) (+/- 2)
Waga netto/brutto	0,59kg / 0,65kg
Deklaracje	CE, RoHS