

Link do produktu: <https://zabezpieceniapoznan.pl/psb-502418-zasilacz-dc-27-6v-1-8a-buforowy-do-zabudowy-pulsar-p-1504.html>



PSB-502418 Zasilacz DC 27,6V 1,8A buforowy do zabudowy PULSAR

Cena brutto	157,49 zł
Cena netto	128,04 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Pulsar

Opis produktu

- Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia 24V DC (+/-15%).
- Zasilacz dostarcza napięcia U=27,6V DC o wydajności prądowej I=1,5A + 0,3A ładowanie akumulatora.
- W przypadku zaniku napięcia sieciowego następuje natychmiastowe przełączenie na zasilanie akumulatorowe.
- Zasilacz jest wyposażony w zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciążeniowe, przepięciowe oraz nadnapięciowe.

Cechy produktu:

- Bezprzerwowe zasilanie DC 27,6V/1,8A
- Szeroki zakres napięcia zasilania AC 176÷264V
- Wysoka sprawność 77%
- Kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- Ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- Prąd ładowania akumulatora 0,3A
- Dodatkowe akcesoria: moduł automatyki MPSB24 (wyjścia techniczne):
- wyjścia techniczne FAC zaniku sieci 230V
- wyjście techniczne FPS awarii zasilacza
- wyjście techniczne FLB niskiego napięcia akumulatora
- Zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarciem i odwrotnym podłączeniem
- Sygnalizacja optyczna LED

Zabezpieczenia:

- przeciwzwarciowe SCP
- nadm napięciowe OVP
- przepięciowe
- przeciążeniowe 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}	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	150mV p-p max.
Prąd ładowania akumulatora	0,3A max.
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe SCP	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora OLP	bezpiecznik polimerowy
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	>32V (przywracane automatycznie)
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U
Optyczna sygnalizacja pracy	LED zielona – obecność napięcia AC
Wyjście sygnalizacji optycznej	LED LED AC- obecność napięcia AC
Dodatkowe akcesoria	LED DC- obecność napięcia na wyjściu zasilacza
Warunki pracy	Moduł MPSB24 (wyjścia techniczne)
	II klasa środowiskowa, temperatura: -10°C÷40°C
	wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
	159 x 97 x 42 mm
	0,48kg / 0,53kg
	I (pierwsza) - wymaga przewodu ochronnego
	zasilanie: $\Phi 0,63 \pm 2,5$ I/O PCB : $\Phi 0,41 \pm 1,63$
	wyjścia akumulatora BAT: 6,3F-2,5/40cm,
	wyjście sygnalizacji optycznej: wtyk 3-pin 5 mm