

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-impulsowy-psbsof2024-27-6v-2a-p-9456.html>



## Zasilacz buforowy impulsowy PSBSOF2024 27,6V 2A

Cena brutto	<b>215,25 zł</b>
Cena netto	<b>175,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>09984</b>
Producent	<b>Pulsar</b>

### Opis produktu

#### Cechy produktu

- bezprzerwowe zasilanie DC 27,6V/2A
- napięcie zasilania AC 230V
- wysoka sprawność 78%
- niski poziom tętnień napięcia
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- prąd ładowania akumulatora 0,2A/0,5A przełączany zworką
- przycisk START załączenia akumulatora
- zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarcieniem i odwrotnym podłączeniem
- sygnalizacja optyczna LED
- wyjście techniczne EPS zaniku sieci 230V - typu OC
- wyjście techniczne PSU awarii zasilacza - typu OC
- wyjście techniczne LoB niskiego napięcia akumulatora - typu OC
- opcja montażu modułu przekaźnikowego MPSBS zmieniającego wyjścia techniczne typu OC na przekaźnikowe
- regulowane czasy sygnalizacji zaniku sieci 230V AC
- zabezpieczenia:
  1. przeciwzwarceniowe SCP
  2. termiczne OHP
  3. przepięciowe
  4. przeciążeniowe OLP

#### Specyfikacja

Typ zasilacza:	A (EPS - External Power Source)
Zasilanie:	230V AC (-15% /10%) 50Hz
Pobór prądu:	0,42A 230V AC
Moc zasilacza:	61W
Sprawność:	78%
Napięcie wyjściowe:	22V± 27,6V DC - praca buforowa
Prąd wyjściowy:	20V± 27,6V DC - praca bateryjna
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	2A + 0,2A ładowanie akumulatorów
Napięcie tętnienia:	1,7A + 0,5A ładowanie akumulatorów
Prąd ładowania akumulatora:	24±29V DC
Zabezpieczenie przed zwarcieniem SCP:	70mV p-p max.
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP:	0,2A lub 0,5A - przełączany zworką
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia:	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem UVP:	110-150% mocy zasilacza, ponowne uruchomienie ręczne
Wyjścia techniczne:	F 3,15A - ograniczenie prądu, bezpiecznik topikowy F <sub>BAT</sub>
- EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC	warystory
- PSU; wyjście sygnalizujące brak napięcia DC/awarię zasilacza	U<10V (± 0,5V) - odłączenie zacisku akumulatora
	- typu OC: 50mA max.
	stan normalny: poziom L (0V),
	awaria: poziom hi-Z,
	- opóźnienie 10s/60s (+/-20%) - konfiguracja zworką T <sub>AC</sub>
	- typu OC: 50mA max.



- LoB wyjście sygnalizujące niski poziom napięcia akumulatora

Optyczna sygnalizacja pracy:

Warunki pracy:

Obudowa:

Wymiary:

Waga netto/brutto:

Deklaracje:

Mocowanie:

stan normalny: poziom L (0V),  
awaria: poziom hi-Z,

- typu OC, 50mA max.

stan normalny ( $U_{BAT} > 11,5V$ ): poziom L (0V),

awaria ( $U_{BAT} < 11,5V$ ): poziom hi-Z

Tak - diody LED

II klasa środowiskowa,  $-10\text{ }^{\circ}\text{C} \div 40\text{ }^{\circ}\text{C}$

Blacha stalowa, DC01 1mm, kolor RAL 9003

230 x 170 x 60 (LxWxH) mm (+/- 2)

2,05kg / 2,2kg

CE, RoHS

Śruby montażowe lub uchwyty na szynę DIN (PKAZ107)