

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-impulsowy-psbsof3024-27-6v-3a-p-9457.html>



## Zasilacz buforowy impulsowy PSBSOF3024 27,6V 3A

Cena brutto	<b>292,75 zł</b>
Cena netto	<b>238,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>09985</b>
Producent	<b>Pulsar</b>

### Opis produktu

#### Cechy produktu

- bezprzerwowe zasilanie DC 27,6V/3A
- napięcie zasilania AC 230V
- wysoka sprawność 84%
- niski poziom tętnień napięcia
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- prąd ładowania akumulatora 0,5A/1A przełączany zworką
- przycisk START załączenia akumulatora
- zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarcie 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. przeciwzwarcowe 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:	0,67A 230V AC
Moc zasilacza:	97W
Sprawność:	84%
Napięcie wyjściowe:	22V± 27,6V DC - praca buforowa
Prąd wyjściowy:	20V± 27,6V DC - praca bateryjna 3A + 0,5A ładowanie akumulatorów 2,5A + 1A ładowanie akumulatorów
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	24±29V DC
Napięcie tętnienia:	130mV p-p max.
Prąd ładowania akumulatora:	0,5A lub 1A - przełączany zworką
Zabezpieczenie przed zwarcie SCP:	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	110-150% mocy zasilacza, ponowne uruchomienie ręczne
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	F 5A- ograniczenie prądu, bezpiecznik topikowy F <sub>BAT</sub>
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP:	U<20V (± 0.5V) - odłączenie zacisku akumulatora
Wyjścia techniczne:	- typu OC: 50mA max. stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z, - opóźnienie 10s/60s (+/-20%) - konfiguracja zworką T <sub>AC</sub>
- EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC	- typu OC: 50mA max. stan normalny: poziom L (0V),
- PSU; wyjście sygnalizujące brak napięcia DC/awarię zasilacza	
- LoB wyjście sygnalizujące niski poziom napięcia akumulatora	

Optyczna sygnalizacja pracy:

Warunki pracy:

Obudowa:

Wymiary:

Waga netto/brutto:

Deklaracje:

Mocowanie:

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

275 x 220 x 86 (LxWxH) mm (+/- 2)

2,75kg / 3,05kg

CE, RoHS

Śruby montażowe lub uchwyty na szynę DIN (PKAZ107)