

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-impulsowy-psbsof1024-27-6v-1a-p-9455.html>



## Zasilacz buforowy impulsowy PSBSOF1024 27,6V 1A

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto      | <b>174,66 zł</b>  |
| Cena netto       | <b>142,00 zł</b>  |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b> |
| Numer katalogowy | <b>09983</b>      |
| Producent        | <b>Pulsar</b>     |

### Opis produktu

#### Cechy produktu

- bezprzerwowe zasilanie DC 27,6V/1A
- napięcie zasilania AC 230V
- wysoka sprawność 80%
- 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 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. przeciwzwarcie 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:   | 0,2A 230V AC   |
| Moc zasilacza:   | 28W  |
| Sprawność:   | 80%  |
| Napięcie wyjściowe:  | 22V± 27,6V DC - praca buforowa<br>20V± 27,6V DC - praca bateryjna<br>1A (bez akumulatora)  |
| Prąd wyjściowy:  | 0,8A + 0,2A ładowanie akumulatorów<br>0,5A + 0,5A ładowanie akumulatorów<br>24±29V DC  |
| Zakres regulacji napięcia wyjściowego:                                       | 30mV p-p max.  |
| Napięcie tętnienia:  | 0,2A lub 0,5A - przełączany zworką   |
| Prąd ładowania akumulatora:  | elektroniczne, automatyczny powrót   |
| Zabezpieczenie przed zwarcie SCP:  | 110-150% mocy zasilacza, ponowne uruchomienie ręczne   |
| Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP  | F 2A - ograniczenie prądu, bezpiecznik topikowy F <sub>BAT</sub>   |
| Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia |  |
| Zabezpieczenie przepięciowe  | warystory  |
| Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP:               | U<10V (± 0,5V) - odłączenie zacisku akumulatora  |
| Wyjścia techniczne:  | - typu OC: 50mA max.<br>stan normalny: poziom L (0V),<br>awaria: poziom hi-Z,<br>- opóźnienie 10s/60s (+/-20%) - konfiguracja zworką T <sub>AC</sub> |
| - EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC                             |  |
| - 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:

- typu OC: 50mA max.  
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,  $-10\text{ }^{\circ}\text{C} + 40\text{ }^{\circ}\text{C}$

Blacha stalowa, DC01 1mm, kolor RAL 9003

218 x 148 x 60 (LxWxH) mm (+/- 2)

1,4kg / 1,55kg

CE, RoHS

Śruby montażowe lub uchwyty na szynę DIN (PKAZ107)