

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 | 292,75 zł |
| Cena netto | 238,01 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 09985 |
| Producent | Pulsar |

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. 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: | 0,67A 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 _{BAT} |
| 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 _{AC} |
| - 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)