

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-wielowyjsciuwy-do-zabudowy-pulsar-psdc-12v4x1a-12v4a4x1a-p-16727.html>



ZASILACZ WIELOWYJŚCIOWY DO ZABUDOWY PULSAR PSDC-12V4X1A 12V/4A/4x1A

Cena brutto	144,29 zł
Cena netto	117,31 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	21046
Kod EAN	5902135319130
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz buforowy PULSAR PSDC-12V4X1A przeznaczony jest do zasilania kamer HD lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia **12VDC**. Posiada regulację napięcia wyjściowego **od 12V do 15V DC za pomocą potencjometru**, a także **4 wyjścia zabezpieczone niezależnie bezpiecznikami topikowymi**. Awaria (przebieżenie, zwarcie) w obwodzie wyjścia spowoduje przepalenie bezpiecznika topikowego Fn i odłączenie odpowiadającego wyjścia AUXn od zasilania. Zasilacz posiada **zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciążeniowe, przepięciowe oraz nadnapięciowe**.

Cechy produktu:

- sprawność: 86%
- sygnalizacja optyczna LED
- 4 wyjścia zabezpieczone bezpiecznikami topikowymi
- regulacja napięcia wyjściowego 12 - 15 VDC
- wyjście techniczne FPS sygnalizacji zadziałania bezpiecznika
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przeciążeniowe OLP
 - przepięciowe
- napięcie zasilania: ~200 - 240 V
- opcjonalnie można dokupić (brak w zestawie): zestaw zewnętrznej sygnalizacji optycznej LED PKAZ168, blacha montażowa DIN4

Specyfikacja techniczna:

- moc zasilacza: 48W
- sprawność: 86%
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd wyjściowy: 4x1 A ($\Sigma I = 4A \text{ max.}$)
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12 - 15V DC
- napięcie tętnienia: 50 mV p-p max.
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP: 4x F 1A bezpiecznik topikowy szybki
- obsługiwane wkładki bezpiecznikowe: F1A...F2A
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105 - 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
- zabezpieczenie nadnapięciowe OVP: >19V (zadziałanie wymaga odłączenia napięcia zasilania na czas ok. 1min.)
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- zabezpieczenie w obwodzie 230V: bezpiecznik topikowy T3,15A

-
- sygnalizacja optyczna pracy:
 - diody LED na PCB zasilacza: diody L1...Ln zielone sygnalizują stan zasilania na wyjściach AUX1...AUX..n
 - dioda LED FPS czerwona, na PCB zasilacza – sygnalizacja uszkodzenia bezpiecznika
 - wyjścia techniczne FPS awarii bezpiecznika: przekaźnikowe: 1 A@ 30 V DC /50 V AC
 - klasa ochronności EN 62368-1: I
 - temperatura pracy: -10 st. C ... +40 st. C
 - wilgotność względna: 20-90% bez kondensacji
 - temperatura składowania: -20 st. C ...+60 st. C
 - wytrzymałość elektryczna izolacji:
 - pomiędzy obwodem wejściowym (sieciowym) a obwodami wyjściowymi zasilacza: 2500 V/AC min.
 - pomiędzy obwodem wejściowym a obwodem ochronnym: 1500 V/AC min.
 - pomiędzy obwodem wyjściowym a obwodem ochronnym: 500 V/AC min.
 - rezystancja izolacji - pomiędzy obwodem wejściowym a wyjściowym lub ochronnym: 100 MΩ, 500V/DC
 - złącza zasilania: 0,5 - 2,5 mm² (AWG 26 - 12)
 - złącza wyjścia AUX i techniczne: 0,5 - 2,5 mm² (AWG 26 - 12)
 - zasilanie: ~200-240V; 50/60Hz
 - pobór prądu: 0,5A
 - prąd rozruchowy: 40A
 - wymiary obudowy: 200 x 120 x 48 mm
 - mocowanie: 155,5 x 64 x 18 x 51,5 mm (L1xW1xL2xW2)
 - waga brutto: 0,52 kg

W zestawie:

- zasilacz Pulsar PSDC-12V4X1A - 1 szt;
- instrukcja.