Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 22:53

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-wielowyjsciowy-do-zabudowy-pulsar-psdc-12v16x1a-12v15a16x1a-p-16729.html



ZASILACZ WIELOWYJŚCIOWY DO ZABUDOWY PULSAR PSDC-12V16X1A 12V/15A/16x1A

Cena brutto	**317,85 zł**
Cena netto	**258,41 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21048**
Kod EAN	**5902135319154**
Producent	**Pulsar**

Opis produktu

Zasilacz buforowy PULSAR PSDC-12V16X1A przeznaczony jest do zasilania kamer HD lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia **12VDC.** Posiada regulacja napięcia wyjściowego **od 12V do 15V DC za pomocą potencjometru,** a także **16 wyjść zabezpieczonych niezależnie bezpiecznikami topikowymi.** Awaria (przeciążenie, 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: 85%
- sygnalizacja optyczna LED
- 16 wyjść zabezpieczonych 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: 180W
- sprawność: 85%
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd wyjściowy: 16x1 A (Σ I = 15A max.)
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12 - 15V DC
- napięcie tętnienia: 50 mV p-p max.
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP: 16x F 1A bezpiecznik topikowy szybki
- obsługiwane wkładki bezpiecznikowe: F1A...F2A
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105 – 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
- zabezpieczenie nadnapięciowe OVP: >19V (automatyczny powrót)
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- zabezpieczenie w obwodzie 230V: bezpiecznik topikowy T5A

- 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: 1,6A
- prąd rozruchowy: 60A
- wymiary obudowy: 237 x 168 x 55 mm
- mocowanie: 166 x 80,5 x 26 x 48,5 mm (L1xW1xL2xW2)
- waga brutto: 1,13 kg

W zestawie:

- zasilacz Pulsar PSDC-12V16X1A - 1 szt;
- instrukcja.