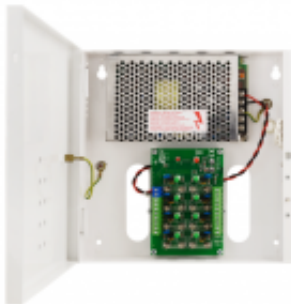


Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-do-8-kamer-hd-pulsar-psdc08124-12v4a8x0.5a-ptctopic-p-7966.html>



ZASILACZ DO 8 KAMER HD PULSAR PSDC08124 12V/4A/8x0.5A PTC/TOPIC

Cena brutto	287,51 zł
Cena netto	233,75 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	13083
Producent	Pulsar

Opis produktu

Produkt archiwalny

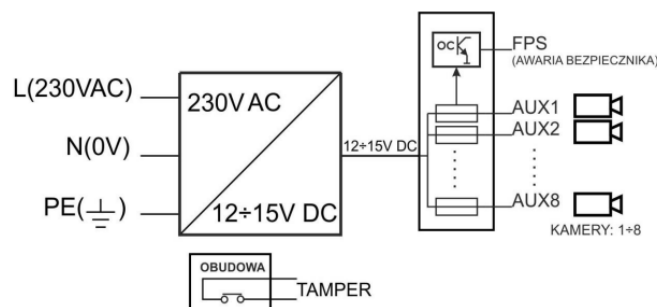
Zasilacz **PULSAR PSDC08124** przeznaczony jest do zasilania kamer lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości **12V DC**. Zakres regulacji napięcia wyjściowego regulowany jest potencjometrem w zakresie **12V÷15V DC**.

Zasilacz posiada **8 wyjść zabezpieczonych niezależnie bezpiecznikami topikowymi lub polimerowymi PTC**. Awaria (zwarcie) w obwodzie wyjścia spowoduje przepalenie bezpiecznika topikowego lub zadziałanie bezpiecznika PTC i odłączenie obwodu od zasilania DC (+U). Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej z panelem sygnalizacyjnym, wyposażonej w mikroprzełącznik sygnalizujący otwarcie drzwiczek (czołówki).

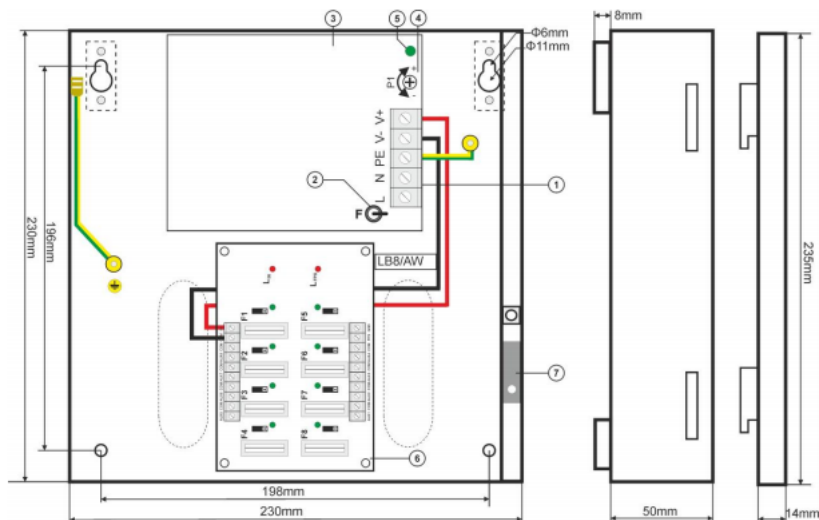
Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 8x 0.5A/12V DC do 8 kamer HD
- regulacja napięcia wyjściowego 12V÷15V DC
- 8 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami topikowymi 1A
- możliwość wyboru bezpiecznika za pomocą zworki: topikowy lub polimerowy PTC
- szeroki zakres napięcia zasilania 85÷264V AC
- wysoka sprawność 80%
- sygnalizacja optyczna LED
- wyjście techniczne FPS sygnalizacji zadziałania bezpiecznika wyjściowego (typu OC)
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarcie SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przeciążeniowe OLP
 - antysabotażowe
- obudowa natynkowa, zamykanie - skręcana

Schemat blokowy:



Specyfikacja techniczna:



- moc zasilacza: 60W max.
- sprawność: 80%
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd wyjściowy: 8x F 0,5A lub 4x F 1,0A (bezpieczniki z zestawu) $\Sigma I = 4A$
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12V ÷ 15V DC
- napięcie tętnienia: 100 mV p-p max.
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP:
 - LISTWA LB8/AW: 8x F 0,5A bezpiecznik topikowy lub polimerowy PTC 0,5A
 - MODUŁ ZASILACZA: 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- zabezpieczenie nadnapięciowe OVP: >16V (przywracanie automatyczne)
- bezpieczniki F1 ÷ F8: F 0,5A/250V lub PTC 0,5A (wybór ręczny)
- zabezpieczenie antysabotażowe - TAMPER sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza: microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A@50V DC (max.)
- wyjścia techniczne: FPS wyjścia sygnalizujące awarię bezpiecznika (przepalenie) listw LB8/AW (zadziałanie SCP): typ OC, 50 mA max., stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z
- temperatura pracy: -10 st. C ... +50 st. C,
- wilgotność względna 20-90% bez kondensacji
- temperatura składowania: -25 st. C ... +60 st. C
- wytrzymałość elektryczna izolacji:
 - 3000 V/AC min. (pomiędzy obwodem wejściowym - sieciowym - a obwodami wejściowymi zasilacza I/P-O/P)
 - 1500 V/AC min. (pomiędzy obwodem wejściowym a obwodem ochronnym PE I/P-O/P)
 - 500 V/AC min. (pomiędzy obwodem wyjściowym a obwodem ochronnym PE O/P-FG)
- rezystancja izolacji - pomiędzy obwodem wejściowym a wyjściowym lub ochronnym: 100 M Ω , 500V/DC
- obudowa: blacha stalowa DC01 0,7mm kolor RAL 9003
- zamykanie: wkręt walcowy od czoła obudowy
- złącza:
 - zasilanie 230V AC: $\Phi 0,63-2,05$ (AWG 22-12)
 - wyjścia AUX: $\Phi 0,51- 2,05$ (AWG 24-12)
 - LB8/AW: $\Phi 0,51- 2,05$ (AWG 24-12)
 - wyjście TAMPER: przewody 25cm
- napięcie zasilania: 85 ÷ 264V AC
- pobór prądu: 0,6A @230VAC max.
- wymiary: 230 x 230 x 50+8 mm
- waga (netto): 1,6 kg

W zestawie:

- zasilacz PULSAR PSDC08124 - 1 szt;
- instrukcja.