

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-do-16-kamer-hd-z-miejscem-na-rejestrator-pulsar-psdcr161214-12v14a16x1a/topic-p-7975.html>



ZASILACZ DO 16 KAMER HD Z MIEJSCEM NA REJESTRATOR PULSAR PSDCR161214 12V/14A/16x1A/TOPIC

Cena brutto	933,63 zł
Cena netto	759,05 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	13092
Kod EAN	5902135310502
Producent	Pulsar

Opis produktu

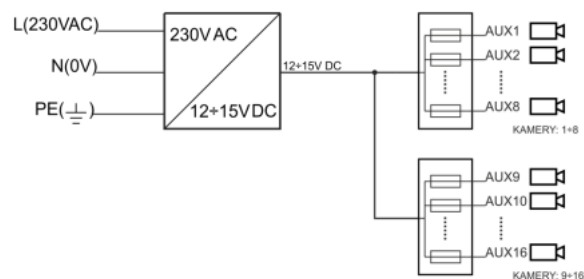
Zasilacz PULSAR PSDCR161214 przeznaczony jest do zasilania kamer lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości 12V DC. Posiada **16 wyjść zabezpieczonych niezależnie bezpiecznikami topikowymi**. Napięcie wyjściowe regulowane jest potencjometrem w zakresie **12V ÷ 15V DC**.

Awaria (zwarcie) w obwodzie wyjścia spowoduje przepalenie bezpiecznika topikowego i odłączenie obwodu od zasilania DC (+U). Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej z **miejscem na rejestrator** oraz mikroprzełącznikiem sygnalizującym otwarcie drzwiczek (czołówki).

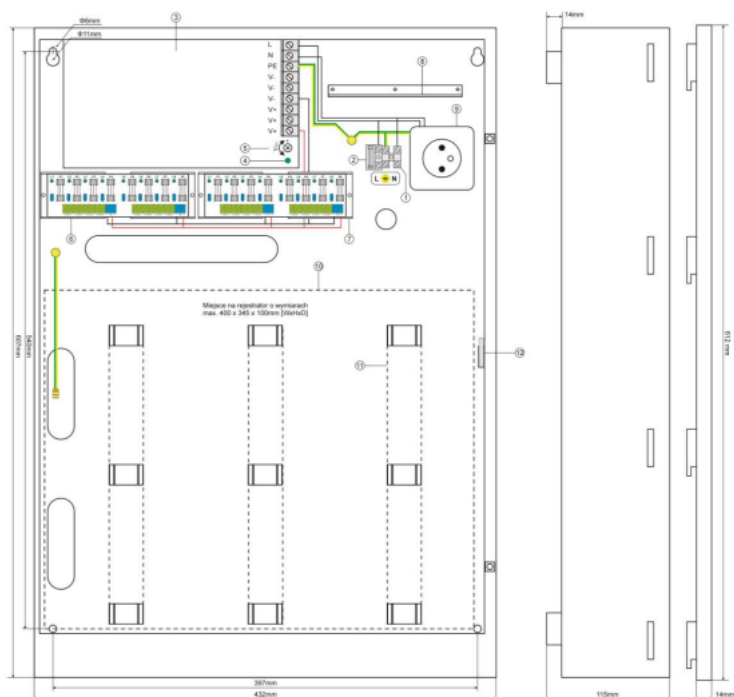
Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 8x 0.87A/12V DC do 16 kamer HD
- regulacja napięcia wyjściowego 12V÷15V DC
- 16 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami topikowymi 1A
- wbudowane gniazdo 230VAC dla zasilacza rejestratora (pasy do mocowania rejestratora w zestawie)
- dodatkowe miejsce na montaż zasilacza rejestratora
- szeroki zakres napięcia zasilania 176÷264V AC
- wysoka sprawność 85%
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarceniowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przeciążeniowe OLP
- obudowa natynkowa, zamykanie – skręcana wkręt walcowy x 2 (możliwość montażu zamka)
- posiada dystans 14mm od podłoża montażowego w celu wprowadzenia okablowania

Schemat blokowy:



Specyfikacja techniczna:



- moc zasilacza: 168W max.
- sprawność: 85%
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd wyjściowy: 16x 0,87A ($\Sigma I = 14A$) max. @12V
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12V÷15V DC
- napięcie tętnienia: 100 mV p-p max.
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP:
 - LISTWA LB8 (A, B): 16x F 1A bezpiecznik topikowy
 - MODUŁ ZASILACZA 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
- zabezpieczenie nadnapięciowe OVP: >16V (przywracanie automatyczne)
- bezpieczniki F1÷ F16: F 1A/250V
- bezpiecznik Fmains w obwodzie zasilania 230V: T 6,3A/250V
- temperatura pracy: -10 st. C ... +40 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 MΩ, 500V/DC
- obudowa: blacha stalowa DC01 0,7mm kolor RAL 9003
- zamykanie: 2x 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: $\Phi 0,51- 2,05$ (AWG 24-12)
- napięcie zasilania: 176 ÷ 264V AC
- pobór prądu: 1,5A @230VAC max
- wymiary: 432 x 607 x 102+14 mm
- wymiary miejsca na rejestrator: 400 x 345 x 95 mm
- waga (netto): 7.8 kg

W zestawie:

- zasilacz PULSAR PSDCR161214 - 1 szt;
- instrukcja.