

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-rack-do-8-kamer-hd-pulsar-r812p-12v8x1.5aptc-p-7912.html>

ZASILACZ RACK DO 8 KAMER HD PULSAR R812P 12V/8x1.5A/PTC



Cena brutto	936,77 zł
Cena netto	761,60 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	13031
Producent	Pulsar

Opis produktu

Produkt archiwalny

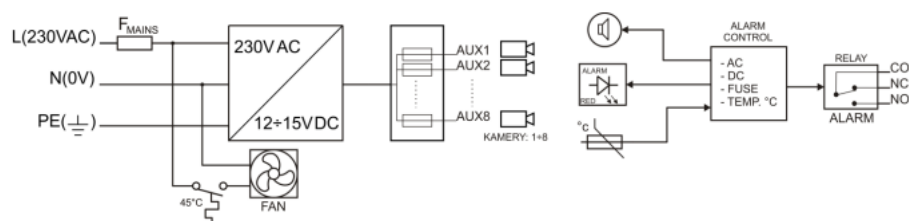
Zasilacz RACK Pulsar R812P przeznaczony jest do **zasilania maksymalnie 8 kamer HD** wymagających stabilizowanego napięcia **12V DC** o sumarycznej wydajności prądowej **8A**.

Napięcie wyjściowe regulowane jest potencjometrem w zakresie **12VDC ÷ 15VDC**. Zasilacz posiada **8 wyjść zabezpieczonych niezależnie bezpiecznikami polimerowymi PTC 1,5A**. Wyposażony został w wyjście awarii zbiorczej **ALARM** (w przypadku wystąpienia awarii załączana jest dioda LED oraz następuje przełączenie styków przekaźnika) Urządzenie skonstruowane jest w oparciu o moduł zasilacza impulsowego o wysokiej sprawności energetycznej i umieszczony w obudowie przystosowanej do montażu w **szafie RACK standard 19"**.

Cechy zasilacza:

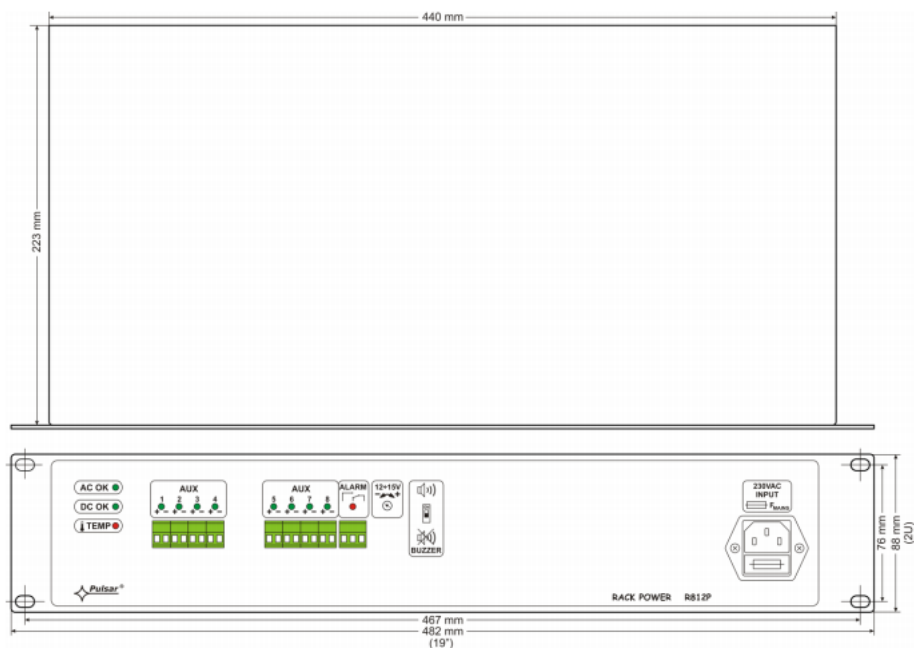
- sprawność: 83%
- 8 wyjść zabezpieczonych niezależnie bezpiecznikami polimerowymi PTC 1,5A
- sygnalizacja optyczna LED: AC, DC, TEMP, ALARM, AUX1 ÷ AUX8
- sygnalizacja akustyczna awarii
- kontrola obecności napięcia na wyjściach AUX1 ÷ AUX8
- wyjście techniczne awarii zbiorczej ALARM - przekaźnikowe, wyzwalane przez:
 - zanik sieci 230V AC
 - zadziałanie bezpiecznika wyjściowego w obwodzie zasilania kamer
 - zbyt wysoką temperaturę zasilacza (>70°C)
 - uszkodzenie zasilacza
- chłodzenie wymuszone (wentylator)
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przeciążeniowe OLP
 - przepięciowe
 - regulacja napięcia wyjściowego 12V÷15V DC dostępna z panelu przedniego zasilacza
- wyjście zasilania 8x1A/12V DC do kamer HD (8A max.)
- szeroki zakres napięcia zasilania AC: 176÷264V AC

Schemat blokowy:



Specyfikacja techniczna:

- moc zasilacza: 96W max.
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd wyjściowy: 8x 1A (I = 8A) max. @12V
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12÷15V DC
- napięcie tętnienia: 100 mV p-p max.
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP: 105% ÷ 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105% ÷ 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót lub: 8 x PTC 1,5A
- zabezpieczenie nadnapięciowe OVP: >16V (przywracanie automatyczne)
- sygnalizacja optyczna pracy: diody LED: AC, DC, TEMP, ALARM, AUX1÷AUX8
- akustyczna sygnalizacja pracy: sygnalizator piezoelektryczny ~75dB/0,3m
- wyjście techniczne awarii zbiorczej ALARM: typu przekaźnikowego: 1A@ 30VDC/50VAC
- bezpiecznik FMAINS w obwodzie zasilania 230V: T 3,15A
- 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:
 - 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
- stopień ochrony: IP20
- mocowanie: czteropunktowe doczołowe do profili RACK - w komplecie 4 śruby M6 + koszyki
- obudowa: blacha stalowa RAL 9005, czarna
- złącza:
 - wejście 230V AC: gniazdo IEC C14 z bezpiecznikiem, kabel zasilający 1,5m (na wyposażeniu)
 - wyjścia: ALARM, AUX1÷AUX8: Ø0,5-2,1 (AWG 24-12) 0,5-2mm²
- napięcie zasilania: 176÷264V AC
- pobór prądu: 0,9A@230V AC max.
- wymiary: 482 x 88 x 223 mm
- waga (netto): 5,3 kg



W zestawie:

- zasilacz RACK Pulsar R812P - 1 szt;
- instrukcja.