

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-impulsowy-pulsar-ps-20012140-12v14a-p-8008.html>



ZASILACZ IMPULSOWY PULSAR PS-20012140 12V/14A

Cena brutto	191,33 zł
Cena netto	155,55 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	13125
Kod EAN	5906881449646
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz impulsowy PULSAR PS-20012140 przeznaczony jest do zasilania z sieci 230V AC urządzeń systemów alarmowych i in. wymagających napięcia **12VDC** o wydajności prądowej $I=14A$. Konstrukcja zasilacza pozwala na łatwą zmianę napięcia wyjściowego w granicach od 12V do 15V DC za pomocą potencjometru.

Zasilacz posiada **zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciążeniowe, przepięciowe oraz nadnapięciowe.**

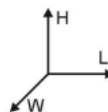
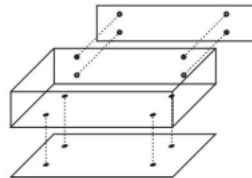
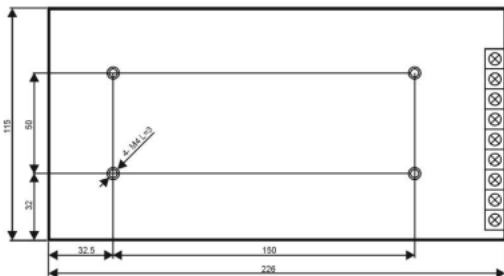
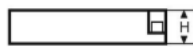
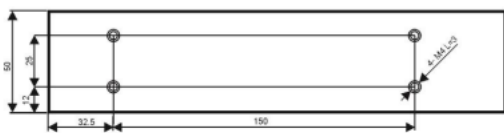
Przeznaczony jest do montażu przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania (ingerencji) w instalacje niskonapięciowe.

Urządzenie powinno być zamontowane w **metalowej obudowie i w pomieszczeniach zamkniętych.**

Cechy produktu:

- sprawność: 85%
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przeciążeniowe OLP
 - przepięciowe
- do montażu na szynie DIN wymagany uchwyt PSDIN2 (brak w zestawie)
- wyjście zasilania: 10A/12VDC
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12V÷15V
- szeroki zakres napięcia zasilania: 176÷264V AC

Wymiary i montaż zasilacza:



Specyfikacja techniczna:

- moc zasilacza: 200W max.
- sprawność: 85%
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd wyjściowy Tamb <30 st. C: 14A prąd chwilowy
- prąd wyjściowy Tamb <40 st. C: 10A
- napięcie tętnienia: 100 mV p-p max.
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 12V÷15V DC
- zabezpieczenie przeciwzwarcowe SCP: elektroniczne, automatyczny powrót
- zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 105 ÷ 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
- zabezpieczenie nadnapięciowe OVP: >16V (przywracane automatycznie)
- zabezpieczenie przepięciowe: warystory
- sygnalizacja optyczna pracy: LED zielona (obecność napięcia DC)
- warunki pracy: II kl. środowiskowa, temperatura -10 st. C ... +40 st. C, wilgotność względna 20-90% bez kondensacji
- wytrzymałość elektryczna izolacji:
 - pomiędzy obwodem wejściowym (sieciowym) a obwodami wyjściowymi zasilacza (I/P-O/P): 1500 V/AC min.
 - pomiędzy obwodem wejściowym a obwodem ochronnym PE (I/P-FG): 1500 V/AC min.
 - pomiędzy obwodem wyjściowym a obwodem ochronnym PE (O/P-FG): 500 V/AC min.
- rezystancja izolacji - pomiędzy obwodem wejściowym a wyjściowym lub ochronnym: 100 MΩ, 500V/DC
- złącza:
 - zasilanie: Ø0,63-2,50 (AWG 22-10)
 - wyjścia: Ø0,63-2,50 (AWG 22-10)
- zasilanie: 176 ÷ 264V AC; 50÷60Hz
- pobór prądu: 1,36A@230V AC max
- wymiary: 226 x 115 x 50 mm
- waga: 0,82 kg

W zestawie:

- zasilacz Pulsar PS-20012140 - 1 szt;
- instrukcja.