

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/przetwornica-obnizajaca-napiecie-mean-well-rsd-100b-12-12v100w84a-p-17179.html>



## PRZETWORNICA OBNIŻAJĄCA NAPIĘCIE MEAN WELL RSD-100B-12 12V/100W/8.4A

Cena brutto	<b>351,49 zł</b>
Cena netto	<b>285,76 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>21478</b>
Kod EAN	<b>5902135307434</b>
Producent	<b>MEAN WELL</b>

### Opis produktu

**Przetwornica obniżająca napięcie Mean Well RSD-100B-12** to moduł posiadający **moc 100W**, który powstał celem zasilania urządzeń wymagających stabilnego napięcia **12V DC**. Maksymalny prąd obciążenia wynosi **8,4A**. Sprawdza w systemach samochodowych czy obiektach kolejowych dla pociągów, tramwajów i autobusów, ale również może być używana w trudnych warunkach, charakteryzujących się wysokimi wibracjami, dużym zapyleniem oraz ekstremalnie niską lub wysoką temperaturą itp.

### Specyfikacja techniczna:

- moc modułu: 100.8W
- sprawność: 89%
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- prąd znamionowy: 8.4A
- napięcie zasilania: 16.8 ~ 31.2VDC (ciągły), 14.4 ~ 33.6VDC (1 sek.)
- prąd wejściowy DC: 4.8A/24V
- prąd rozruchowy: 30A/24VDC
- napięcie tętnienia: 120mV p-p max
- zabezpieczenie:
  - przeciwzwarciowe SCP
  - przeciążeniowe OLP: 105 ~ 135% mocy wyjściowej (automatyczny powrót po usunięciu błędu)
  - nadnapięciowe OVP: 13.8 ~ 16.2V
- temperatura pracy: -40°C ÷ 55°C
- wilgotność względna: 5~95% RH bez kondensacji
- wymiary: 161 x 68 x 36 mm
- waga: 0,6 kg

### W zestawie:

- moduł przetwornicy Mean Well RSD-100B-12 - 1 szt;
- instrukcja.