

Link do produktu: <https://energodom.pl/zasilacz-led-na-szyne-din-din60w12-60w-12v-dc-5a-p-1081.html>

Zasilacz LED Na Szyne DIN DIN60W12 60W 12V DC 5A

Cena brutto	66,19 zł
Numer katalogowy	POS1
Kod producenta	DIN60W12
Kod EAN	5902135137949

Opis produktu

Zasilacz na Szyne DIN - 60W - 12V DC

Cechy:

- Europejski zakres wartości napięcia wejściowego
- Zabezpieczenia: Zwarciove / Przeciążeniowe / Nadnapięciowe / Termiczne
- Chłodzenie swobodnym obiegiem powietrza
- Przystosowany do montażu na szynie DIN TS-35/7.5 lub 15
- II klasa ochronności
- Sygnalizacja optyczna załączenia

Parametry

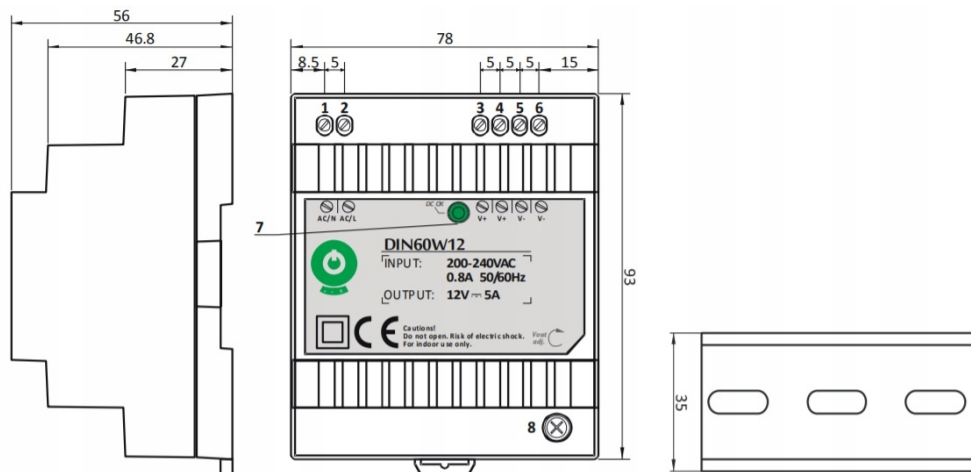
Wejście:

- Napięcie znamionowe 12V
- Prąd znamionowy 5A
- Zakres prądu 0 ÷ 5A
- Moc znamionowa 60W
- Zakres regulacji napięcia [4] 10.7 ÷ 13.5V
- Stabilizacja U_{WY} w zależności od zmian U_{WE} ± 1%
- Stabilizacja U_{WY} w zależności od zmian I_{WY} ± 1%
- Tolerancja [3] ± 2%
- Tętnienia i szumy (max.) [2] 240mVP-P

Wyjście

- Zakres wartości napięcia 180 ÷ 264VAC
- Zakres częstotliwości napięcia 47 ÷ 63Hz
- Sprawność (typ.) 84%
- Prąd AC (typ.) 0.7A/230VAC
- Prąd rozruchowy (typ.) 40A / 230VAC(25°C)
- Prąd upływu(max.) 1mA / 230VAC





WYPROWADZENIA

- 1 Wejście: AC/N
- 2 Wejście: AC/L
- 3,4 Wyjście: Uwy+
- 5,6 Wyjście: Uwy-
- 7 Sygnalizacja załączenia
- 8 Regulacja Uwy (jeśli dotyczy danego modelu)

ZABEZPIECZENIA

Przeciążeniowe

Zakres: 120 ÷ 180% mocy znamionowej

Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

Zwarciove

Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

Nadnapięciowe

- 18 ÷ 23V
- Typ: odcięcie napięcia wyjściowego. Powrót do normalnej pracy po odłączeniu oraz ponownym załączeniu napięcia wyjściowego.

Termiczne

- Zakres: 135 ÷ 165°C - detekcja przez scalony sterownik PWM
- Typ: odcięcie napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny

POZOSTAŁE

- **Wilgotność pracy** 20 ÷ 98% wilgotność względna (bez kondensacji)
- **Temperatura i wilgotność składowania** -30°C ÷ 70°C, 10 ÷ 98% wilgotność względna (bez kondensacji)
- **Współczynnik temperaturowy** ± 0.05% / °C (-20°C ÷ 45°C)
- **Odporność na wibracje** 10 ÷ 500Hz, 2G, 10min / okres, okresowo przez 60min. wzdłuż osi X, Y, Z
- **Wymiary** 78 x 93 x 56mm (dł. x szer. x wys.)
- **Masa** i opakowanie 0.27kg