Transformatory elektroniczne LED

moc: 150W, 350W





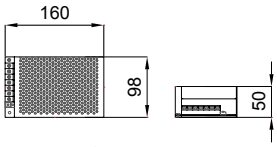
Przeznaczenie:

- Transformatory elektroniczne LED przeznaczone są do zasilania ledowych źródeł światła takich jak:
  - taśmy LED,
  - kontrolery RGB,
  - listwy oraz oprawy ledowe itp.

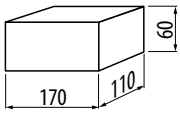
Zalety:

- Niezawodność w działaniu.
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciwprzeciążeniowe.
- Duża moc na wyjściu.
- Regulacja napięcia wyjściowego od 10 V DC do 14 V DC (transformator 150 W).
- Na wyjściu dwa bieguny dodatnie oraz dwa ujemne (transformator 150 W).
- Na wyjściu trzy bieguny dodatnie oraz trzy ujemne (transformator 350 W).

transformator LD-ZAS150-NW:



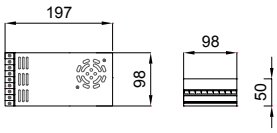
wymiary transformatora



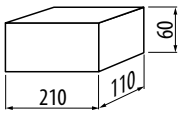
wymiary opakowania

Indeks Model	LD-ZAS150-NW (150 W)	LD-ZAS350-NW (350 W)
Zakres napięcia wejściowego	110 - 260 V	175 - 260 V
Zakres częstotliwości napięcia wejściowego	47-63 Hz	
Prąd wejściowy	2.32 A/110 V - 1.13A/230 V	3.2A/175 V - 2.5A/230 V
Prąd rozruchowy	30 A/230 V	
Współczynnik mocy	PF>0,6/220 V AC	
Prąd upływu	0.95 mA	1.3 mA
Moc wejściowa bez obciążenia	1.2W/230 V	5.6 W/230 V
Bezpiecznik	T5A/230 V	T8 A/230 V
Napięcie wyjściowe	12.32 V	12.17 V
Prąd wyjściowy	12,5 A	29,2 A
Opóźnienie rozruchu	≤3 s 115 V	≤2 s 170 V
Czas podtrzymania	15 ms/230 V	
Tętnienia i szumy	150 mV	
Ochrona przeciwprzepięciowa	Przy 130% -150% nominalnej mocy wyjściowej	
Zabezpieczenie temperaturowe	jest	
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	jest	
Współczynnik temperatury	0,04%/°C	
Sprawność	82% / 230 V	84% / 230 V
Temperatura pracy	od -40°C do +60°C	
Temperatura przechowywania	od -40°C do +80°C	
Częstotliwość przełączania	60-80 kHz	120-160 kHz
Waga netto	0,4 kg	0,65 kg
Waga brutto	0,55 kg	0,8 kg
Kod EAN	5901867128829	5901867128843

transformator LD-ZAS350-NW:



wymiary transformatora



wymiary opakowania

220-240V AC | 50-60 Hz | IP 20