

Zasilacz LED ADMX 2412

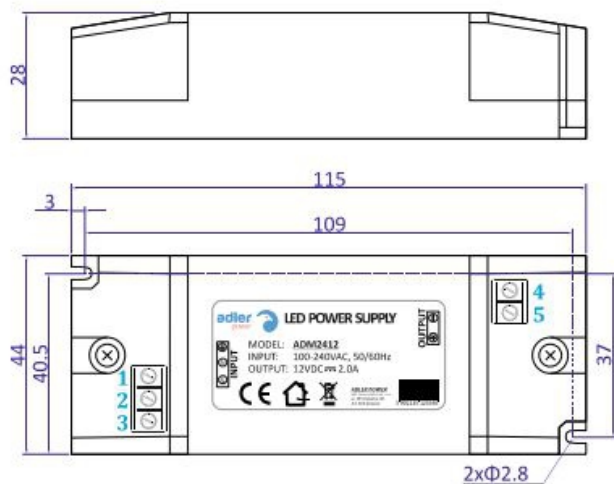
Kod ElektriKo: 92318



Dane techniczne:

- Napięcie wejściowe **110 ÷ 264VAC**, 47 ÷ 63Hz
- Moc **24W**
- Napięcie [V] **12V**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Prąd znamionowy **2A**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Napięcie znamionowe **12V**
- Zasilacz stałonapięciowy
- Uniwersalny zakres wartości napięcia wejściowego
- Zabezpieczenia: Zwarciovowe / Przeciążeniowe / Nadnapięciowe
- Chłodzenie swobodnym obiegiem powietrza
- Obudowa z tworzywa, stopień ochrony IP20

SPECYFIKACJA MECHANICZNA



WYPROWADZENIA

Nr	Funkcja	Nr	Funkcja
1	Uziemienie: GND	4	Wyjście: -V
2	Wejście: AC/N	5	Wyjście: +V
3	Wejście: AC/L		

WYJŚCIE

Napięcie znamionowe	12V
Prąd znamionowy	2A
Moc znamionowa	24W
Stabilizacja U_{wy} w zależności od zmian U_{we}	$\pm 1\%$
Stabilizacja U_{wy} w zależności od zmian I_{wy}	$\pm 2\%$
Tolerancja [3]	$\pm 5\%$
Tętnienia i szumy (max.) [2]	240mV _{p,p}
Czas ustalania	1000ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem
Czas podtrzymania (typ.)	20ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem

WEJŚCIE

Zakres wartości napięcia	110 ÷ 264VAC
Zakres częstotliwości napięcia	47 ÷ 63Hz
Sprawność (typ.)	83%
Prąd AC (typ.)	0.45A / 115VAC, 0.2A / 230VAC

ZABEZPIECZENIA

Przeciążeniowe	Zakres: 105 ÷ 150% 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	Max. 26V Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

ŚRODOWISKO PRACY

Temperatura pracy	-10°C ÷ 50°C
Wilgotność pracy	20 ÷ 90% wilgotność względna (bez kondensacji)
Temperatura i wilgotność składowania	-20°C ÷ 70°C, 10 ÷ 95% wilgotność względna (bez kondensacji)