

Link do produktu: <https://powerled.pro/zasilacz-modulowy-adler-adls-40-12-40w-12v-3-3a-p-11561.html>

Zasilacz modułowy Adler ADLS-40-12 40W 12V 3,3A



Cena	28,00 zł
Kod EAN	5902135124543

Opis produktu

Zasilacz modułowy impulsowy ADLS-40 - 40W - 12 V

Opis produktu:

Zasilacz modułowy ADLS-40 to wysokiej jakości komponent o mocy 40W, przeznaczony do zastosowań wymagających niezawodności i bezpieczeństwa. Dzięki uniwersalnemu zakresowi napięcia wejściowego oraz licznym zabezpieczeniom, ADLS-40 doskonale sprawdzi się w różnorodnych aplikacjach, takich jak oświetlenie LED (w tym akwarystyczne), automatyka przemysłowa czy systemy elektroniczne.

Cechy produktu:

- Moc: **40W** (dostępne modele: 12V / 3A, 24V / 1,7A).
- Stabilizacja napięcia wyjściowego $\pm 1\%$.
- Zabezpieczenia: zwarciovie i przeciążeniowe z automatycznym powrotem do normalnej pracy.
- Chłodzenie pasywne – brak konieczności stosowania wentylatora.
- Wysoka sprawność: **86%**.
- Kompaktowe wymiary: **126 x 46 x 32 mm**.
- Zgodność z normami bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej (EN61347-1, EN61347-2-13, EN55015, EN61547).

Parametry wejścia:

- Zakres napięcia wejściowego: **90 ÷ 264 VAC**.
- Częstotliwość napięcia: **47 ÷ 63 Hz**.

Parametry wyjścia:

- Napięcie: **12V lub 24V** (zależnie od modelu).
- Maksymalne tętnienia i szumy: **1200mVP-P (12V), 1400mVP-P (24V)**.
- Zakres przeciążeniowy: **105 ÷ 150%** prądu znamionowego.

Zastosowanie:

- Oświetlenie LED, w tym systemy akwarystyczne.
- Automatyka przemysłowa.

- Elementy systemów elektronicznych wymagających stabilnego zasilania.
- Projekty DIY i aplikacje techniczne.

Środowisko pracy:

- Zakres temperatury pracy: **-20°C ÷ 50°C**.
- Wilgotność: **20 ÷ 80% RH (bez kondensacji)**.

Dodatkowe informacje: Zasilacz ADLS-40 został zaprojektowany jako komponent systemowy. Montaż i użytkowanie powinny być zgodne z wymaganiami norm bezpieczeństwa. Produkt spełnia najwyższe standardy jakości, oferując niezawodność w przystępnej cenie.

Idealny wybór do zastosowań profesjonalnych i domowych!