

Karta produktu:

Zasilacz do oświetlenia LED 12V 1A 12W meblowy APV Mean Well

MEAN WELL



Producent:	MEAN WELL
Symbol:	50.0730
Kod producenta:	APV-12-12
Kod EAN:	5902135301388

Opis produktu

ZASILACZ DO TAŚM OŚWIETLANIA LED APV 12 V 1 A 12 W

Efektowne i efektywne oświetlenie | MEAN WELL APV-12-12

Kluczowy element każdego systemu oświetleniowego opartego na technologii **LED**. Dzięki szerokiemu zakresowi zasilania oraz stałemu napięciu wyjściowemu, zapewnia **stabilność** i **niezawodność** działania.

Jego kompaktowe wymiary (**77 x 40 x 29 mm**) i niepalna, **izolowana obudowa** klasy **IP30** sprawiają, że zasilacz jest nie tylko funkcjonalny, ale również **bezpieczny** w użytkowaniu.

Efektowne, efektowne i przede wszystkim niezbędne urządzenie do domowych instalacji oświetleniowych.



Zasilacze stałonapięciowe LED – seria APV

Niewielkich rozmiarów zasilacze przeznaczone są do systemów oświetleniowych LED. Mniejsze rozmiary, to także mniejsza moc – 8/12/16/25/35 W. Natomiast napięcie zasilania zawiera się w przedziale 90-264 V AC oraz 127-370 V DC, na wyjściu producent w zależności od modelu proponuje napięcia 5/12/15/24/36 V.





Seria LPV to:

- izolowana plastikowa obudowa (izolacja klasy II, bez uziemienia),
- klasa szczelności IP30,
- chłodzenie przy otwartym obiegu powietrza,
- temperatura pracy od -30~+70°C.

Dane techniczne:

- Producent: **MEAN WELL**
- Indeks producenta: **APV-12-12**
- Typ zasilacza: **LED**
- Napięcie wyjściowe: **12 V**
- Prąd: **1 A**
- Moc: **12 W**
- Wymiary: **77 x 40 x 29 mm**
- Długość przewodów: **150 mm**
- Wydajność: **82%**
- Tolerancja: **+/- 5%**
- Zakłócenia: **120 mV**
- Ochrona przeciwprzepięciowa: **tak**



Cechy produktu:

- izolowana plastikowa obudowa,
- stałe napięcie wyjściowe – niezależnie od obciążenia,
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciążeniowe, nadnapięciowe,
- izolacja klasy II (bez uziemienia),
- chłodzenie przy otwartym obiegu powietrza,
- temperatura pracy -30~+70°C,
- klasa szczelności IP30,
- zgodność z szeregiem norm i certyfikatów,
- niskie koszty, wysoka niezawodność.

Zastosowanie:

- źródło zasilania dla taśm LED montowanych w różnych miejscach, od **pokoju dziecięcego**, po **kuchnię**,
- w instalacjach oświetleniowych w miejscach wymagających kompaktowych rozwiązań zasilających,
- do zasilania **lampek dekoracyjnych** czy innych elementów oświetleniowych w **ogrodzie** lub na **balkonie**,
- w miejscach wymagających **niezawodnego i stabilnego** zasilania, takich jak **witryny sklepowe** czy **reklamy świetlne**,
- w miejscach, gdzie **bezpieczeństwo** jest priorytetem, dzięki jego zabezpieczeniom przeciwzwarciowym i nadnapięciowym.

Opis producenta:

Światowy lider w dziedzinie systemów zasilania, na rynku nieprzerwanie od 1982 roku. Firma MEAN WELL ma w swojej ofercie przeszło 9000 różnych modeli sprzętu elektronicznego, m.in. charakterystyczne zasilacze LED.



Od dłuższego produkty tej marki możemy znaleźć w każdym zakątku globu, wszystko za sprawą ponad 200 dystrybutorów. Renoma, którą sobie wypracowało MEAN WELL przez ostatnie 30 lat działalności, to zasługa przede wszystkim trwałości i funkcjonalności produkowanych urządzeń, a także stałe aktualizowanie i dostosowywanie oferty.



Specyfikacja

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)	przed 13.12.2024
Moc	12 W
Napięcie [V]	12
Prąd znamionowy [A]	1
Rodzaj	IP30