

Karta produktu:

Zasilacz modułowy 12V 2,1A 25W uniwersalny RS Mean Well

MEAN WELL



Marka:	MEAN WELL
Symbol:	50.0737
Kod producenta:	RS-25-12
Kod EAN:	5901643191863

Opis

ZASILACZ MODUŁOWY IMPULSOWY TAŚM LED 12 V 2.1 A 25 W

Niezawodny zasilacz jednowyjściowy | MEAN WELL RS-25-12

Niezbędny komponent w systemach oświetleniowych wymagających **stabilnego** oraz **niezawodnego zasilania**, zwłaszcza w technologii **LED**. Zasilacz impulsowy RS to gwarancja bezpiecznego i stałego napięcia, przy jednoczesnym zachowaniu kompaktowych wymiarów urządzenia (**78 x 51 x 28 mm**).

Zasil każde miejsce, które potrzebuje pewnego dopływu prądu. Urządzenia modułowe jednowyjściowe **RS** to sprawdzona seria zasilaczy w siatkowanej, **metalowej** obudowie, przeznaczona do montażu **wewnątrz** pomieszczeń. Efektowny, praktyczny i kluczowy element każdej instalacji oświetleniowej.



Zasilacze modułowe – seria RS

Sprawdzona seria zasilaczy jednowyjściowych w siatkowanej, metalowej obudowie. Urządzenia zostały zaprojektowane z myślą o użytku wewnętrznym, dlatego zostały wyposażone w kondensatory elektrolityczne o długiej żywotności oraz wytrzymałości do 105 °C. Z kolei niewielkie rozmiary urządzeń z serii RS, przy chłodzeniu otwartym obiegiem powietrza i temperaturze pracy od -20 ~ +70 °C, gwarantują, że otrzymamy wydajny produkt, w przystępnej cenie.





Seria RS to:

- kondensatory elektrolityczne o długim czasie życia 105 st. C,
- napięcie wejściowe 88-264 V AC, 124-370 V DC (115/230 V AC przełączane w RS-150),
- **zabezpieczenia:** przeciwzwarceniowe, przepięciowe oraz przeciążeniowe,
- **wytrzymałość** do 300 V AC na wejściu przez 5 sekund,
- spełnione **normy:** EMS EN50082-2/EN61000-6-2,
- wytrzymałość na wibracje do 5G,
- możliwość **regulacji** napięcia wyjściowego w zakresie +/- 10%,
- małe rozmiary, **duża wydajność** mocy,
- **chłodzenie** przy otwartym obiegu powietrza,
- temperatura pracy od -20~+70°C,
- zgodność z wieloma normami i certyfikatami,
- możliwość instalacji na szynie **DIN** (za pomocą przystawek).

Dane techniczne:

- Producent: **MEAN WELL**
- Indeks producenta: **RS-25-12**
- Typ zasilacza: **impulsowy**
- Napięcie wyjściowe: **12 V**
- Prąd: **2,1 A**
- Moc: **25 W**
- Wymiary: **78 x 51 x 28 mm**
- Wydajność: **79%**
- Tolerancja: **+/- 1%**



Cechy produktu:

- kondensatory elektrolityczne o długim czasie życia 105 st. C
- **ochrona:** przed zwarcim/OLP/OVP
- **spełnione normy:** EMS EN50082-2/EN61000-6-2
- odpowiednie do **aplikacji krytycznych**

Zastosowanie:

- Źródło zasilania dla taśm LED montowanych w różnych miejscach, od **kuchni**, po **łazienkę**,
- w instalacjach oświetleniowych w miejscach wymagających kompaktowych rozwiązań zasilających,
- w miejscach wymagających **niezawodnego i stabilnego** zasilania, takich jak **witryny sklepowe** czy **reklamy świetlne**.



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

Moc	25 W
Napięcie [V]	12
Prąd znamionowy [A]	2,1
Rodzaj	modułowy uniwersalny