

Karta produktu:

Zasilacz na szynę DIN 24V 3,83A 92W uniwersalny SLIM (4-modułowy) HDR Mean Well

MEAN WELL



Producent:	MEAN WELL
Symbol:	50.0695
Kod producenta:	HDR-100-24
Kod EAN:	5902135309933

Opis produktu

ZASILACZ NA SZYNĘ DIN 24V 3.83A 92W UNIWERSALNY SLIM 4-MODUŁOWY MEAN WELL

Uniwersalny zasilacz na szynę DIN | MEAN WELL HDR-100-24

Niezbędny składnik w systemach zasilania i automatyki przemysłowej, które wymagają **ciągłości** i **stabilności** pracy. Zasilacz na szynę DIN dostarcza stabilną energię w **sytuacjach krytycznych**, stojąc na straży bezpiecznej pracy Twoich urządzeń.

Ultra cienka obudowa pozwala zaoszczędzić miejsce w szafkach montażowych, a zarazem zapewnia **skuteczne chłodzenie** poprzez swobodny obieg powietrza.

Montaż zasilacza na szynie **DIN TS35 / 7.5** lub **15** jest nie tylko prosty, ale również pewny. Możliwość **regulacji** napięcia wyjściowego oraz precyzyjne oznaczenia czynią go doskonałym wyborem dla specjalistów szukających **solidnego źródła zasilania**.



Zasilacze DIN w plastikowej obudowie

HDR to ekonomiczna seria ultra cienkich zasilaczy na szynę **DIN** o mocach od **15** do **150 W**, przystosowana do montażu na szynach **TS-35/7,5** lub **TS-35/15**. Dzięki wąskiej obudowie mamy możliwość zaoszczędzić miejsce w szafkach montażowych.

Seria HDR to:

- napięcie zasilania: **85-264 V AC** lub **120-370 V DC**,





- montaż na szynie **DIN TS35 / 7.5** lub **15**,
- pobór mocy **bez obciążenia** <0.3 W,
- możliwość **regulacji** napięcia wyjściowego,
- **zabezpieczenie** przeciwzwarciowe, przeciążeniowe, nadnapięciowe,
- chłodzone wolnym obiegiem powietrza,
- wykonane w II klasie izolacji,
- zgodność z normami **UL-60950-1/508/1310**, **EN60950-1/61558-2-16**.

Dane techniczne:

- Producent: **MEAN WELL**
- Indeks producenta: **HDR-100-24**
- Typ zasilacza: **na szynę DIN**
- Napięcie wyjściowe: **24 V**
- Prąd: **0~3.83 A**
- Moc: **92 W**
- Wymiary: **70 x 90 x 54.5 mm**
- Wydajność: **90%**
- Tolerancja: **+/- 1%**
- Zakłócenia: **150 mV**



Cechy produktu:

- **zabezpieczenia:** przeciwzwarciowe, przeciążeniowe i nadnapięciowe, które gwarantują pewne i bezpieczne działanie zasilacza,
- napięcie zasilania: **85-264 V AC** lub **120-370 V DC**,
- montaż na szynie **DIN TS35 / 7.5** lub **15**, umożliwiając łatwą instalację i oszczędzając miejsce w szafkach montażowych,
- pobór mocy bez obciążenia **<0.3 W**,
- możliwość **regulacji** napięcia wyjściowego,
- chłodzone wolnym obiegiem powietrza – zakres temperatury pracy od -30 do +70°C,
- zgodność z **LPS** (Limited Power Source),
- wykonane w **II klasie izolacji**, skutecznie chroniąc użytkownika przed zagrożeniami elektrycznymi,
- **dioda LED** – sygnalizacja pracy.

Zastosowanie:

- w systemach **awaryjnego zasilania**,
- jako wsparcie dla systemów **bezpieczeństwa**, takich jak kamery monitoringu czy systemy alarmowe,
- w systemach **automatyki** przemysłowej,
- jako system wspomagania **sterowania maszyn**,
- uniwersalne źródło zasilania **oświetlenia**,
- w systemach **kontroli dostępu**,
- przy zasilaniu urządzeń komunikacyjnych, takich jak **przełączniki** czy **konwertery**.

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	92 W
Napięcie [V]	24
Prąd znamionowy [A]	3,83
Rodzaj	na szynę