

Karta produktu:

Zasilacz na szynę DIN 13,8V 7A 100W uniwersalny buforowy DRC Mean Well z wyjściem do ładowania akumulatora

MEAN WELL



Marka:	MEAN WELL
Symbol:	50.0721
Kod producenta:	DRC-100A
Kod EAN:	5902135301456

Opis

ZASILACZ NA SZYNĘ DIN BUFOROWY 13.8 V 7 A 100 W Z FUNKCJĄ ŁADOWANIA MEAN WELL

Zasilacz na szynę DIN z opcją ładowania | MEAN WELL DRC-100A

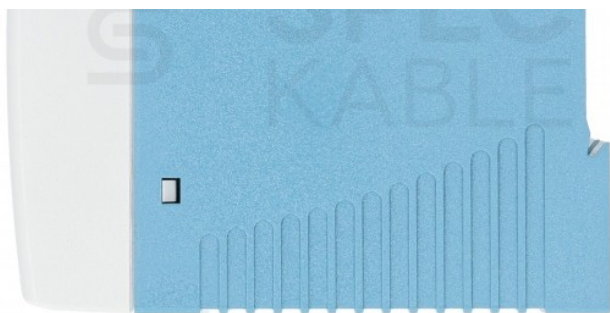
Niezbędny składnik w systemach zasilania i automatyki przemysłowej, które wymagają **ciągłości** i **stabilności** pracy. Zasilacz na szynę DIN dostarcza stabilną energię w **sytuacjach krytycznych**, stojąc na straży bezpiecznej pracy Twoich urządzeń.

Oprócz kluczowych funkcji zabezpieczających, takich jak **ochrona** przed **przeciążeniem**, odcięciem **niskiego napięcia** i zabezpieczeniem przed **odwrotną polaryzacją** podłączonego urządzenia (za pomocą bezpiecznika), zasilacz posiada sygnał alarmowy dla **AC OK**, za pomocą którego zawsze możemy kontrolować poziom naładowania akumulatora.



Zasilacze DIN z opcją ładowania akumulatora

DRC to linia zasilaczy buforowych przeznaczonych do montażu na do montażu na szynach **DIN**. Seria wyjścia pierwotnego posiada również wyjście z funkcją **ładowania** o mniejszym prądzie znamionowym, umożliwiające stosowanie **zasilania rezerwowego** wymaganego przez systemy dostępu **bezpieczeństwa**.



Seria DRC to:

- napięcie wejściowe **90-264 V AC, 124-370 V DC**
- **zabezpieczenia:** przeciwzwarciove, przepięciowe oraz przeciążeniowe
- zabezpieczenie przed **rozładowaniem** i odwrotnym podłączeniem akumulatora
- możliwość **regulacji** napięcia wyjściowego **13.8 V: 12~15 V; 27.6 V: 24~30**
- sygnał alarmowy **AC OK** oraz niski stan naładowania akumulatora DRC-40
- wyjście przekaźnikowe **AC OK** oraz niski stan naładowania akumulatora DRC-60/DRC-100
- temperatura pracy od **-30~+70°C**

Dane techniczne:

- Producent: **MEAN WELL**
- Indeks producenta: **DRC-100A**
- Typ zasilacza: **na szynę DIN**
- Wyjście: **13.8 V, 0~7.0 A ; 13.8 V, 0~2.5 A**
- Moc: **100 W**
- Wymiary: **55 x 90 x 100 mm**
- Tolerancja: **+/- 1%; (ładowanie)**
- Zakłócenia: **120 mV**



Cechy produktu:

- napięcie wejściowe **90-264 V AC, 124-370 V DC**
- **zabezpieczenia:** przeciwzwarciove, przepięciowe, przeciążeniowe, przed rozładowaniem i odwrotnym podłączeniem akumulatora
- możliwość **regulacji** napięcia wyjściowego
- **chłodzone** wolnym obiegiem powietrza – zakres temperatury pracy od -30 do +70°C,
- wyjścia techniczne **AC OK**,
- **dioda LED** – sygnalizacja pracy.

Zastosowanie:

- w systemach **awaryjnego zasilania i kontroli dostępu**,
- jako wsparcie dla systemów **bezpieczeństwa**, takich jak kamery monitoringu czy systemy alarmowe,
- w systemach **automatyki** przemysłowej,
- jako system wspomagania **sterowania maszyn**,
- **ładowanie akumulatora**.

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 czasu 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	100 W
Napięcie [V]	13,8
Prąd znamionowy [A]	7
Rodzaj	na szynę