

## Zasilacz na szynie DIN, 24VDC, 6,25A, 150W, 6 modułów

Marka: Orno | Symbol: OR-PSU-1667 | Ean: 5908254842566

**ORNO**


### OPIS PRODUKTU

Zasilacz na szynę DIN to urządzenie służące do zasilania różnego rodzaju urządzeń elektrycznych, takich jak sterowniki PLC i sensory. Zasilacz jest przeznaczony do zamocowania na szynie DIN, co umożliwia łatwe i estetyczne zainstalowanie go w szafie rozdzielczej.

Urządzenie zapewnia moc wyjściową równą 150W i napięcie DC wynoszące 24V. Maksymalny prąd wyjściowy wynosi 6,25A, co pozwala na podłączenie większej liczby urządzeń o niższym poborze mocy lub kilku urządzeń

o wyższym poborze mocy.

Prezentowany zasilacz ma rozmiar 6 modułów, co oznacza, że można go łatwo zintegrować z innymi urządzeniami i modułami elektronicznymi w systemie. Urządzenie posiada wiele funkcji ochronnych, tj. ochrona przed przeciążeniem, zwarcie i przepięciem. Dzięki tym komponentom zasilacz jest bezpieczny w użyciu i może zabezpieczyć przed uszkodzeniem innych urządzeń podłączonych do tej samej sieci.

Ze względu na swoje parametry, zasilacz na szynę DIN znalazł swoje zastosowanie w wielu branżach, m.in.: w automatyce przemysłowej, systemach bezpieczeństwa, systemach sterowania oraz instalacjach elektrycznych. To idealne rozwiązanie dla każdego, kto potrzebuje stabilnego i bezpiecznego źródła zasilania w swoim systemie elektrycznym lub elektronicznym.

## DANE TECHNICZNE

### Informacje ogólne:

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Rodzaj napięcia zasilającego:                    | AC                 |
| Napięcie wyjściowe DC 1 [V]:                     | 24                 |
| Maksymalny prąd wyjściowy 1 [A]:                 | 6.25               |
| Maks. Przeciążenie [%]:                          | 160                |
| Maks. Napięcie [V]:                              | 240                |
| Zakres nastawy napięcia wyjściowego [V]:         | 23~25              |
| Odporność na zwarcie:                            | Tak                |
| Znamionowe napięcie zasilające dla AC 50 Hz [V]: | 230                |
| Znamionowe napięcie zasilające dla AC 60 Hz [V]: | 230                |
| Stabilizowane napięcie wyjściowe:                | Tak                |
| Regulacja linii:                                 | ±1%                |
| Moc wyjściowa [W]:                               | 150                |
| Efektywność [%]:                                 | 85                 |
| Stabilizowany:                                   | Tak                |
| Rodzaj połączenia elektrycznego:                 | Połączenie Śrubowe |
| Możliwość montażu na szynie:                     | Tak                |
| Możliwość montażu na ścianie:                    | Nie                |

|                                                      |                     |
|------------------------------------------------------|---------------------|
| Wersja modułowa:                                     | Tak                 |
| Możliwość montażu bezpośredniego:                    | Nie                 |
| Szerokość [ modułów]:                                | 6                   |
| Szerokość [mm]:                                      | 105                 |
| Wysokość [mm]:                                       | 90                  |
| Głębokość [mm]:                                      | 58.2                |
| Waga [g]:                                            | 420                 |
| Stopień ochrony (IP):                                | IP20                |
| Temperatura robocza [°C]:                            | [-20 do +50]        |
| Temperatura przechowywania [°C]:                     | [-40 do +80]        |
| Wilgotność przechowywania (RH) [°C]:                 | [10 do 95%]         |
| Wilgotność Pracy: / podczas pracy (bez kondensacji): | [20 do 90%]         |
| Spełniane normy:                                     | EN 55032; EN62368-1 |



