

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

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




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