



Zasilacz na szynę DIN 120W 12V 10A

Indeks: **906713** Producent: **Mean Well E** Kod producenta: **EDR-120-12**

Cena: **164.33 zł**

Opis

Zasilacz na szynę DIN 120W 12V 10A

Producent: Mean Well E

Uniwersalny zasilacz impulsowy na szynę DIN Zasilacz impulsowy serii EDR-120 to ekonomiczne, a zarazem niezawodne rozwiązanie do zasilania urządzeń automatyki przemysłowej, sterowania maszyn, oświetlenia oraz szerokiej gamy innych aplikacji. Model EDR-120-12 oferuje napięcie wyjściowe 12V DC przy maksymalnym prądzie 10A i mocy 120W.

Konstrukcja przystosowana do montażu na standardowej szynie DIN TS-35 zapewnia łatwy i szybki montaż w szafach sterowniczych i rozdzielnicach. Bezpieczeństwo i niezawodność w każdym obwodzie Zasilacz został wyposażony w kompleksowe zabezpieczenia, które chronią zarówno samą jednostkę, jak i podłączone do niej urządzenia. Obejmują one zabezpieczenie przed przeciążeniem, zwarcie, przegrzaniem oraz przepięciami. Dzięki temu można mieć pewność stabilnej i bezpiecznej pracy systemu. Chłodzenie odbywa się w sposób naturalny – konwekcyjnie, co eliminuje ryzyko awarii związanych z uszkodzeniem wentylatora i zapewnia cichą pracę. Szeroki zakres temperatury pracy (-20°C do +60°C) pozwala na eksploatację w trudnych warunkach przemysłowych. Kluczowe cechy dla profesjonalistów i użytkowników końcowych Uniwersalne napięcie wejściowe: Akceptuje napięcie wejściowe w zakresie 90-264VAC lub 127-370VDC, co czyni go kompatybilnym z różnymi systemami zasilania. Wysoka sprawność: Sprawność do 88.5% przekłada się na mniejsze straty energii i niższe koszty eksploatacji. Kompaktowe wymiary: Szerokość obudowy zaledwie 40mm pozwala na oszczędność miejsca w szafach sterowniczych. Regulacja napięcia wyjściowego: Możliwość korekcji napięcia wyjściowego za pomocą potencjometru (w zależności od modelu) umożliwia precyzyjne dostosowanie do wymagań aplikacji. Zgodność z normami: Spełnia wymagania norm UL, CUL, CB, TUV i CE oraz standardów EN61000-6-2 i EN55022 klasy A, co gwarantuje bezpieczeństwo i kompatybilność elektromagnetyczną. Długa żywotność: Wysoka jakość komponentów i solidna konstrukcja zapewniają długą i bezawaryjną pracę urządzenia. Sygnalizacja LED: Wbudowana dioda LED informuje o poprawnym stanie pracy zasilacza. Zasilacz EDR-120 to idealne rozwiązanie dla instalatorów poszukujących niezawodnego i ekonomicznego źródła zasilania oraz dla użytkowników końcowych ceniących sobie stabilność i bezpieczeństwo pracy urządzeń. Dzięki szerokiemu zakresowi zastosowań może być wykorzystywany w różnych branżach przemysłowych, budownictwie oraz w aplikacjach domowych.

- **Moc wyjściowa** 120 W
- **Napięcie wyjściowe AC** 1 12.24 ... 12.24 V
- **Napięcie wyjściowe DC** 1 12.24 ... 12.24 V

Parametry

Stan

Nowy