

Obrotowy modułowy przełącznik sieć - agregat 80A PSR-480

Indeks: **909337** Producent: **F&F** Kod producenta: **PSR-480**

Cena: **647.60 zł**

Opis

Obrotowy modułowy przełącznik sieć - agregat 80A PSR-480

Producent: F&F

Obrotowy przełącznik sieć-agregat – niezawodne źródło zasilania Ten 4-biegunowy, modułowy przełącznik sieciowo-agregatowy PSR-480 to solidne rozwiązanie do przełączania między dwoma źródłami zasilania lub całkowitego odłączenia obwodu. Zaprojektowany zarówno do zastosowań przemysłowych, jak i komercyjnych, zapewnia bezpieczne i efektywne zarządzanie energią. Jego konstrukcja pozwala na elastyczny montaż na szynie DIN lub płycie montażowej, co ułatwia integrację z istniejącą infrastrukturą. Funkcjonalność i zastosowanie Przełącznik PSR-480 realizuje program przełączeń 1-0-2, umożliwiając wybór jednego z dwóch źródeł zasilania lub całkowite odcięcie obciążenia. Ta funkcjonalność jest szczególnie przydatna w systemach rezerwowych, gdzie zapewnienie ciągłości zasilania jest kluczowe. Może być stosowany w rozdzielnicach elektrycznych, systemach automatyki przemysłowej oraz wszędzie tam, gdzie wymagane jest niezawodne przełączanie obwodów. Dzięki wysokiej wytrzymałości mechanicznej (10 000 cykli) i elektrycznej, gwarantuje długotrwałą i bezawaryjną pracę. Kluczowe cechy i korzyści Wysoka obciążalność prądowa: Znamionowy prąd ciągły 80A pozwala na obsługę wymagających obciążeń. Uniwersalny montaż: Możliwość montażu na szynie DIN lub płycie montażowej zapewnia elastyczność instalacji. Bezpieczeństwo: Napięcie izolacji Ui 800V oraz napięcie udarowe Uimp 8kV zapewniają ochronę przed przepięciami i zwarciami. Trwała konstrukcja: Wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, odporny na uszkodzenia mechaniczne i warunki środowiskowe. Program przełączeń 1-0-2: Umożliwia wybór jednego z dwóch źródeł zasilania lub całkowite odłączenie obwodu – idealne rozwiązanie dla systemów rezerwowych. Szeroki zakres temperatur pracy: Od -20°C do 50°C – możliwość stosowania w różnych warunkach środowiskowych. Zaciski śrubowe: Umożliwiają podłączenie przewodów o przekroju od 2.5 mm² do 35 mm², zapewniając pewne połączenie elektryczne. Kompaktowe wymiary: Szerokość 8 modułów (135 mm) pozwala na oszczędne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicach. Stopień ochrony IP20: Zabezpiecza przed dotknięciem przypadkowym elementów pod napięciem. Ten przełącznik to nie tylko element instalacji elektrycznej – to inwestycja w bezpieczeństwo i niezawodność systemu zasilania. Jego solidna konstrukcja i funkcjonalność sprawiają, że jest to idealny wybór zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących sprawdzonego rozwiązania do zarządzania energią.

- **Do instalacji w tablicach rozdzielczych** tak
- **Do montażu na płycie** nie
- **Do montażu pośredniego** nie
- **Do montażu tablicowego** nie
- **Kompletne urządzenie w obudowie** tak
- **Liczba biegunów** 4
- **Materiał obudowy** Tworzywo sztuczne
- **Model** Przełącznik
- **Rodzaj elementu wykonawczego** Krótka rączka obrotowa
- **Stopień ochrony (IP) strony czołowej** IP20
- **Z powrotem do położenia 0** nie
- **Z pozycją 0** tak
- **Znamionowy prąd ciągły** Iu 80 A

Parametry

Stan	Nowy
------	------