# Obrotowy modułowy przełącznik sieć - agregat 40A PSR-440

Indeks: **909335** Producent: **F&F** Kod producenta: **PSR-440**

## Cena: **588.24 zł**

## Opis

# Obrotowy modułowy przełącznik sieć - agregat 40A PSR-440

## Producent: F&F

Przełącznik Sieć-Agregat – Zapewnij Ciągłość Zasilania Ten 4-biegunowy, modułowy przełącznik sieci-agregat o prądzie znamionowym 40A to niezawodne rozwiązanie do przełączania pomiędzy siecią elektryczną a generatorem prądotwórczym. Urządzenie jest idealne zarówno dla instalatorów, jak i użytkowników końcowych, którzy potrzebują zapewnić ciągłość zasilania w przypadku awarii sieci lub braku dostaw energii. Dzięki solidnej konstrukcji i prostocie montażu, PSR-440 stanowi kluczowy element systemów zasilania awaryjnego. Funkcjonalność i Zastosowanie Przełącznik PSR-440 umożliwia ręczne przełączenie zasilania z sieci na agregat, gwarantując nieprzerwane działanie krytycznych urządzeń i systemów. Jego uniwersalność sprawia, że znajduje zastosowanie w domach, firmach, warsztatach oraz wszędzie tam, gdzie wymagana jest niezawodność zasilania. Program przełączeń 1-0-2 pozwala na wybór jednej z dwóch linii wejściowych lub całkowite odłączenie obwodów. Styki przełącznika pełnią funkcję rozłącznika, co umożliwia bezpieczne przełączanie obciążenia do znamionowego prądu. Cechy Konstrukcyjne i Montaż Obudowa wykonana z wytrzymałego tworzywa sztucznego zapewnia trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne. Kompletne urządzenie w obudowie ułatwia montaż i zapewnia dodatkową ochronę wewnętrznych elementów. Przełącznik jest przystosowany do montażu na szynie DIN lub płycie montażowej, co daje elastyczność w doborze miejsca instalacji. Zaciski śrubowe umożliwiają podłączenie przewodów o przekroju od 2.5 mm2 do 35 mm2, zapewniając bezpieczne i stabilne połączenie elektryczne. Kompaktowe wymiary (8 modułów – 135x94x104 mm) pozwalają na instalację w ograniczonej przestrzeni rozdzielnicy. Stopień ochrony IP20 zapewnia ochronę przed dotknięciem palcami oraz przed wnikaniem ciał stałych większych niż 12,5 mm. Wytrzymałość mechaniczna: Przełącznik wytrzymuje aż 10 000 cykli przełączeń, co gwarantuje długotrwałe i bezawaryjne działanie. Szeroki zakres temperatur pracy: Możliwość pracy w temperaturze od -20°C do +50°C sprawia, że urządzenie jest odpowiednie do różnych warunków środowiskowych. Znamionowy prąd ciągły: 40A pozwala na obsługę szerokiej gamy obciążeń elektrycznych. Napięcie izolacji: 800V zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa użytkowania. Napięcie udarowe: 8kV zabezpiecza przed skutkami przepięć w sieci elektrycznej. Materiał obudowy: Tworzywo sztuczne – lekkość i odporność na korozję. Rodzaj elementu wykonawczego: Krótka rączka obrotowa – intuicyjna obsługa i szybkie przełączanie.

- **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** 40 A

## Parametry

| | |
|---|---|
| **Stan** | Nowy |