



Wyłącznik nadprądowy 15 kA, $I_n=25$ A, charakterystyka C, 2-biegunowy FAZ FAZ-C25/2

Indeks: 907322 Producent: EATON Kod producenta: 278762

Cena: **92.23 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy 15 kA, $I_n=25$ A, charakterystyka C, 2-biegunowy FAZ FAZ-C25/2

Producent: Eaton

Ochrona instalacji elektrycznej z wyłącznikiem FAZ-C25/2 Ten dwubiegunowy wyłącznik nadprądowy marki Eaton z serii FAZ to niezawodne zabezpieczenie dla Twojej instalacji elektrycznej. Zaprojektowany do ochrony przed skutkami przeciążeń i zwarc, zapewnia bezpieczeństwo w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej oraz w przemyśle. Znamionowy prąd 25A i charakterystyka C sprawiają, że jest idealny do obwodów z odbiornikami o dużym prądzie rozruchowym, np. silnikami. Wyłącznik FAZ-C25/2 wyróżnia się wysoką zdolnością wyłączania zwarciovego – aż 15 kA przy napięciu 230/400V, co gwarantuje skuteczną reakcję w sytuacjach awaryjnych i minimalizuje ryzyko uszkodzeń. Kompaktowa konstrukcja (szerokość 2 modułów) ułatwia montaż w rozdzielnicach elektrycznych, a stopień ochrony IP20 zapewnia podstawową ochronę przed dotknięciem i pyłem. Solidna konstrukcja i uniwersalne zastosowanie Wyłącznik wykonany jest z wysokiej jakości materiałów, co przekłada się na jego trwałość i niezawodność. Możliwość montażu dodatkowego wyposażenia pozwala na dostosowanie go do specyficznych potrzeb instalacji. Przystosowany do pracy w szerokim zakresie temperatur (od -25°C do 75°C) sprawdzi się nawet w trudnych warunkach środowiskowych. Akceptuje zarówno przewody jednodrutowe, jak i wielożyłowe o przekroju od 1 do 25 mm², co daje elastyczność przy wyborze przewodów. Wysoka zdolność wyłączania zwarciovego: 15 kA przy 230/400V – szybka reakcja i ochrona przed poważnymi uszkodzeniami. Charakterystyka C: Pozwala na krótkotrwałe przeciążenia bez niepotrzebnego wyzwalania, idealna dla urządzeń z silnikami lub innymi odbiornikami o dużym prądzie rozruchowym. Kompaktowe wymiary: Szerokość 2 modułów ułatwia montaż w ciasnych rozdzielnicach. Szeroki zakres temperatur pracy: Od -25°C do 75°C – niezawodność w różnych warunkach środowiskowych. Uniwersalność: Możliwość stosowania z przewodami jednodrutowymi i wielożyłowymi o przekroju od 1 do 25 mm². Bezpieczeństwo: Zgodność z normami EN 60898 i IEC 60947-2 zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa użytkownika.

- Charakterystyka wyzwalania C
- Do instalacji podtynkowych nie
- Głębokość wbudowania 70.5 mm
- Jednocześnie rozłączany biegun N nie
- Kategoria przepięcia 3
- Klasa ograniczenia energii 3
- Liczba biegunów 2
- Liczba biegunów (całkowita) 2
- Liczba biegunów chronionych 2
- Montaż podtynkowy nie
- Możliwość dodatkowego wyposażenia tak
- Napięcie znamionowe 400 V
- Napięcie znamionowe izolacji U_i 440 V

- **Prąd znamionowy** 25 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 25 mm²
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 1 ... 25 mm²
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 2
- **Straty mocy** 6 W
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 2
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 75 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **Zakres częstotliwości** 50 ... 60 Hz
- **Znamionowa zwarciodowa zdolność łączeniowa I_{cn} zgodnie z EN 60898 przy 230 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciodowa zdolność łączeniowa I_{cn} zgodnie z EN 60898 przy 400 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciodowa zdolność łączeniowa I_{cu} zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V** 15 kA
- **Znamionowa zwarciodowa zdolność łączeniowa I_{cu} zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V** 15 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}** 4 kV

Parametry

Stan

Nowy