Wyłącznik nadprądowy FAZ-C35/1-NA

Indeks: **907019** Producent: **EATON** Kod producenta: **102095**

Cena: **99.61 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy FAZ-C35/1-NA

Producent: Eaton

Wyłącznik nadprądowy FAZ-C35/1-NA – niezawodna ochrona instalacji elektrycznej Wyłącznik FAZ-C35/1-NA to kompaktowe i skuteczne urządzenie przeznaczone do zabezpieczania obwodów elektrycznych przed skutkami przeciążeń i zwarć. Jego konstrukcja oparta na charakterystyce C zapewnia szybką reakcję w przypadku nagłych wzrostów prądu, chroniąc zarówno instalację, jak i podłączone urządzenia. Ten jednobiegunowy wyłącznik renomowanej firmy Eaton jest idealnym rozwiązaniem zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących niezawodnego zabezpieczenia. Charakterystyka i zastosowanie Wyłącznik FAZ-C35/1-NA znajduje szerokie zastosowanie w instalacjach elektrycznych budynków mieszkalnych, komercyjnych oraz przemysłowych. Dzięki swojej modułowej budowie, łatwo integruje się z innymi elementami rozdzielnicy, zapewniając kompleksową ochronę. Charakterystyka C sprawia, że jest szczególnie polecany do obwodów z odbiornikami o dużym prądzie rozruchowym, takimi jak silniki czy transformatory – pozwala mu reagować wolniej na krótkie skoki prądu, dlatego dobrze znosi uruchamianie urządzeń z silnikiem. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego na poziomie 15 kA (przy 230V i 400V) gwarantuje skuteczne odłączenie obwodu w przypadku wystąpienia poważnej awarii. Kluczowe cechy i korzyści Szeroki zakres zastosowań: Idealny do zabezpieczania obwodów oświetleniowych, gniazdkowych oraz odbiorników o dużym prądzie rozruchowym. Kompaktowe wymiary: Szerokość zaledwie 1 moduł ułatwia montaż nawet w ciasnych rozdzielnicach. Wysoka niezawodność: Produkt marki Eaton to gwarancja trwałości i bezawaryjnego działania. Bezpieczeństwo użytkowania: Zgodność z normami IEC 60947-2 zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa eksploatacji. Łatwy montaż: Montaż na szynie DIN jest szybki i intuicyjny, co przekłada się na oszczędność czasu podczas instalacji. Odporność na warunki środowiskowe: Przeznaczony do pracy w temperaturach od -25°C do 75°C, co zapewnia jego niezawodność w różnych warunkach. Uniwersalność: Możliwość dodatkowego wyposażenia pozwala dostosować wyłącznik do specyficznych wymagań instalacji. Wyłącznik FAZ-C35/1-NA to solidne i sprawdzone rozwiązanie dla każdego, kto ceni sobie bezpieczeństwo i niezawodność w swoim systemie elektrycznym. Jego uniwersalność i łatwość montażu czynią go idealnym wyborem zarówno dla profesjonalistów, jak i wymagających użytkowników domowych.

- **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** 1
- **Liczba biegunów (całkowita)** 1
- **Liczba biegunów chronionych** 1
- **Montaż podtynkowy** nie
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 240 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 440 V

- **Prąd znamionowy** 35 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** 1.6 W
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 1
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 75 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **Zakres częstotliwości** 50 ... 60 Hz
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V**15 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V**15 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 4 kV

Parametry

Stan	Nowy