



Wyłącznik nadprądowy 15 kA, $I_n=10$ A, charakterystyka C, 2-biegunowy FAZ NA FAZ-C10/2-NA

Indeks: **493185** Producent: **EATON** Kod producenta: **102167**

Cena: **295.72 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy 15 kA, $I_n=10$ A, charakterystyka C, 2-biegunowy FAZ NA FAZ-C10/2-NA

Producent: Eaton

Wyłącznik nadprądowy o prądzie znamionowym 10 A i charakterystyce C to niezawodne rozwiązanie do ochrony instalacji elektrycznych przed przeciążeniami oraz skutkami zwarcia. Jego zdolność wyłączeniowa wynosząca aż 15 kA gwarantuje bezpieczeństwo użytkownika nawet w przypadku wystąpienia bardzo wysokich prądów zwarciovych, co jest szczególnie istotne w obszarach, gdzie ryzyko takich zdarzeń jest podwyższone. Dzięki dwubiegowej konstrukcji (FAZ NA FAZ) urządzenie zapewnia równomierną dystrybucję obciążenia na poszczególne fazy, co przekłada się na stabilniejsze działanie całej sieci elektrycznej. Charakterystyka wyzwalania typu C sprawia, że wyłącznik doskonale radzi sobie zarówno z niewielkimi przepięciami jak i tymi trwającymi dłużej - idealnie nadaje się więc do ochrony silników czy transformatorów. Możliwość dodatkowego wyposażenia pozwala dostosować funkcjonalność urządzenia do indywidualnych potrzeb użytkownika – od prostych aplikacji domowych po zaawansowane systemy przemysłowe. Napięcie znamionowe wynoszące 415 V oraz rodzaj napięcia AC czynią go odpowiednim dla większości standardowych instalacji. Stopień ochrony IP20 zapewnia solidną osłonę przed dotykaniem elementów aktywnych przez palce lub narzędzia, jednocześnie umożliwiając łatwy dostęp przy konserwacji czy inspekcji technicznej. Szerokość modułu odpowiada dwóm modułom DIN, dzięki czemu montaż w szafie rozdzielczych zajmuje minimalną ilość miejsca pozostawiając więcej wolnego przestrzeni dla innych komponentów. W rezultacie ten wyłącznik nadprądowy stanowi efektywną barierę chroniącą sprzęt elektroniczny i maszyny przed uszkodzeniem spowodowanym niestabilnościami sieci elektroenergetycznej oraz oferujący elastyczność adaptacyjną spełniający różnorakie wymagania techniczne współczesnych systemów energetycznych.

- **Charakterystyka wyzwalania C**
- **Częstotliwość 50 Hz**
- **Do instalacji podtynkowych nie**
- **Głębokość wbudowania 70.5**
- **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 415**
- **Napięcie znamionowe izolacji U_i 440**

- Prąd znamionowy 10
- Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego 1 ... 25
- Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego 1 ... 25
- Rodzaj napięcia AC
- Stopień ochrony (IP) IP20
- Stopień zanieczyszczenia 2
- Straty mocy 3
- Szerokość wyrażona liczbą modułów 2
- Temperatura otoczenia w warunkach pracy -25 ... 75
- Wykonanie przeciwwybuchowe nie
- Zakres częstotliwości 50 ... 60
- Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 608980 kA
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V0
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V0
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V15
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V15
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-215 kA
- Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 4

Parametry

Stan

Nowy