Wyłącznik nadprądowy ETIMAT 6 2p C10

Indeks: **908185** Producent: **ETI** Kod producenta: **002143514**

Cena: **63.74 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy ETIMAT 6 2p C10

Producent: Eti

Wyłącznik nadprądowy ETIMAT 6 to niezawodne zabezpieczenie instalacji elektrycznych, znajdujące zastosowanie zarówno w budynkach mieszkalnych, jak i obiektach użyteczności publicznej oraz przemysłowych. Jego głównym zadaniem jest ochrona obwodów przed skutkami przeciążeń i zwarć, zapewniając bezpieczeństwo użytkowania i minimalizując ryzyko awarii.Konstrukcja wyłącznika oparta jest na charakterystyce C, co oznacza, że reaguje on z opóźnieniem na krótkotrwałe skoki prądu – cecha szczególnie ważna przy podłączaniu urządzeń z silnikami lub innymi odbiornikami o dużym prądzie rozruchowym. Dzięki temu unikamy niepotrzebnego wyłączania się wyłącznika podczas normalnej pracy tych urządzeń. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego na poziomie 6 kA (przy 230 V i 400 V) gwarantuje skuteczne odłączenie obwodu w przypadku wystąpienia poważnej awarii.Wyłącznik ETIMAT 6 2p C10 charakteryzuje się dwubiegunową konstrukcją i prądem znamionowym 10 A. Montaż odbywa się na standardowej szynie TH35, a szerokość urządzenia wynosi 2 moduły – co ułatwia integrację z istniejącymi rozdzielnicami. Stopień ochrony IP20 zapewnia podstawową ochronę przed dotknięciem przypadkowym, a zakres temperatur pracy od -25°C do +55°C umożliwia jego stosowanie w różnych warunkach środowiskowych. Możliwość podłączenia przewodów o przekroju od 1 do 25 mm2 zapewnia elastyczność przy doborze odpowiednich kabli.Dodatkowo, wyłączniki ETIMAT 6 oferują możliwość rozbudowy poprzez montaż styków pomocniczych (PS ETIMAT 10) oraz wyzwalaczy wzrostowych (DA ETIMAT 10), co pozwala na dostosowanie ich funkcjonalności do specyficznych potrzeb instalacji. Dostępność zasilania zarówno od góry, jak i od dołu oraz możliwość plombowania dźwigni w pozycji "Zał." i "Wył." zwiększają komfort użytkowania i zapewniają dodatkowe zabezpieczenie przed nieautoryzowanymi zmianami ustawień.

- **Charakterystyka wyzwalania** C
- **Głębokość wbudowania** 68 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** nie
- **Kategoria przepięcia** 3
- **Klasa ograniczenia energii** 3
- **Liczba biegunów** 2
- **Liczba biegunów (całkowita)** 2
- **Liczba biegunów chronionych** 2
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 400 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 500 V
- **Prąd znamionowy** 10 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 25 mm2
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 1 ... 25 mm2
- **Rodzaj napięcia** Inne
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 3
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 2

- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 55 °C
- **Zakres częstotliwości** 50 ... 60 Hz
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V**6 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V**6 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 4 kV

Parametry

Stan	Nowy