Wyłącznik nadprądowy ETIMAT 6 3p B63

Indeks: **908831** Producent: **ETI** Kod producenta: **002115522**

Cena: **166.67 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy ETIMAT 6 3p B63

Producent: Eti

Niezawodne zabezpieczenie instalacji elektrycznej Wyłącznik nadprądowy ETIMAT 6 to element służący do ochrony obwodów elektrycznych przed skutkami przeciążeń i zwarć. Przeznaczony zarówno do instalacji w budynkach mieszkalnych, jak i obiektach użyteczności publicznej oraz przemysłowych. Zapewnia bezpieczeństwo i niezawodność działania, chroniąc urządzenia elektryczne przed uszkodzeniem. Konstrukcja oparta na sprawdzonej technologii gwarantuje długą żywotność i stabilną pracę. Charakterystyka i zastosowanie Wyłącznik ETIMAT 6 z charakterystyką B jest szczególnie polecany do zabezpieczania obwodów oświetleniowych, gniazd wtykowych oraz innych odbiorników o charakterze rezystancyjnym. Charakterystyka B oznacza, że wyłącznik reaguje szybko na wzrost prądu zwarciowego, zapewniając skuteczną ochronę przed potencjalnymi zagrożeniami. Znamionowy prąd 63A pozwala na zabezpieczenie obwodów o większym poborze mocy. Trójbiegunowa konstrukcja sprawia, że wyłącznik chroni wszystkie przewody fazowe w obwodzie. Kluczowe cechy i korzyści Wysoka zdolność wyłączania: Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego (Icn) wynosi 6kA przy 400V oraz 6kA przy 230V, co zapewnia skuteczne odłączenie obwodu w przypadku wystąpienia zwarcia. Szeroki zakres temperatur pracy: Wyłącznik zachowuje swoje właściwości w zakresie temperatur od -25°C do +55°C, co umożliwia jego stosowanie w różnych warunkach środowiskowych. Uniwersalne zastosowanie: Możliwość zasilania z dołu lub z góry oraz podwójnego przyłączenia szyny izolacyjnej ułatwiają montaż i adaptację do różnych instalacji. Bezpieczeństwo i niezawodność: Klasa ograniczenia energii 3 oraz kategoria przepięcia III zapewniają wysoką odporność na zakłócenia i impulsy napięciowe. Montaż na szynie TH35: Standardowy montaż na szynie TH35 zapewnia łatwą i szybką instalację w rozdzielnicach elektrycznych. Oznaczenie ON/OFF: Czytelne oznaczenie pozycji dźwigni załączającej ułatwia obsługę i identyfikację stanu wyłącznika. Możliwość plombowania: Dźwignia wyłącznika może być zaplombowana w pozycji "Zał." lub "Wył.", co zapobiega nieautoryzowanemu przestawianiu. Przestrzeń między stykami: Zapewnia bezpieczne odseparowanie obwodu podczas wyłączenia (powyżej 3mm). Parametry techniczne w skrócie: Prąd znamionowy: 63 A Napięcie znamionowe: 400 V Charakterystyka wyzwalania: B Zdolność wyłączania (400V): 6 kA Zdolność wyłączania (230V): 6 kA Temperatura pracy: -25…55°C Szerokość (moduły): 3 Wyłącznik ETIMAT 6 to solidne i niezawodne rozwiązanie dla profesjonalistów oraz użytkowników końcowych poszukujących skutecznej ochrony instalacji elektrycznej. Jego uniwersalność, łatwość montażu i wysoka jakość wykonania czynią go idealnym wyborem do różnorodnych zastosowań.

- **Charakterystyka wyzwalania** B
- **Głębokość wbudowania** 68 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** nie
- **Kategoria przepięcia** 3
- **Klasa ograniczenia energii** 3
- **Liczba biegunów** 3
- **Liczba biegunów (całkowita)** 3
- **Liczba biegunów chronionych** 3
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 400 V

- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 500 V
- **Prąd znamionowy** 63 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** 3
- **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