

Wyłącznik kombinowany 6kA typ AC HNB-C6/1N/003

Indeks: **908939** Producent: **EATON** Kod producenta: **195124**

Cena: **315.08 zł**

Opis

Wyłącznik kombinowany 6kA typ AC HNB-C6/1N/003

Producent: Eaton

Bezpieczeństwo i niezawodność w jednym urządzeniu Ten wyłącznik kombinowany Eaton z serii xPole Home to połączenie funkcji wyłącznika nadprądowego i różnicowoprądowego w jednej obudowie. Zapewnia kompleksową ochronę instalacji elektrycznej, chroniąc przed skutkami zwarć, przeciążeń oraz porażeń prądem. Jest to idealne rozwiązanie zarówno dla instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących niezawodnego i kompaktowego zabezpieczenia. Wyłącznik ten charakteryzuje się prądem znamionowym 6A oraz czułością AC, co oznacza, że reaguje na prądy upływowe zmienne. Posiada charakterystykę C, co sprawia, że dobrze radzi sobie z obciążeniami impulsowymi, takimi jak uruchamianie silników elektrycznych. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego wynosi 6kA, gwarantując skuteczne odłączenie obwodu w przypadku awarii. Komfort montażu i użytkowania Urządzenie jest przeznaczone do montażu na szynie DIN TH 35 i zajmuje 2 moduły szerokości. Posiada podwójne zaciski windowe/szynowe, co ułatwia podłączenie przewodów o przekroju od 1 do 25 mm2. Dodatkowo, obecność wskaźnika położenia styków (czerwony/zielony) pozwala na szybką wizualną ocenę stanu urządzenia. Wyłącznik posiada również blokadę pozycji ZAŁ./WYŁ., co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania. Regularne testowanie (zalecane co 6 miesięcy przy użyciu przycisku "T") zapewnia ciągłą sprawność urządzenia i pewność jego działania w krytycznych sytuacjach. Dzięki temu można uniknąć nieoczekiwanych awarii i zapewnić ciągłość zasilania. Kluczowe cechy i korzyści: Kompleksowa ochrona: Połączenie zabezpieczenia nadprądowego i różnicowoprądowego w jednym urządzeniu – oszczędność miejsca w rozdzielnicy i uproszczenie instalacji. Wysoka niezawodność: Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego 6kA gwarantuje skuteczne odłączenie obwodu w przypadku awarii. Łatwy montaż: Podwójne zaciski windowe/szynowe ułatwiają podłączenie przewodów o różnym przekroju. Wskaźnik stanu: Wizualna kontrola stanu urządzenia dzięki wskaźnikowi położenia styków (czerwony/zielony). Bezpieczeństwo użytkowania: Możliwość zaplombowania w pozycji ZAŁ./WYŁ. zapobiega przypadkowej zmianie ustawień. Testowanie: Przycisk testowy "T" umożliwia regularne sprawdzanie sprawności urządzenia (zalecane co 6 miesięcy). Uniwersalność: Przeznaczony do zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych. Zgodność z normami: Posiada certyfikat CE oraz spełnia wymagania norm EN 61009-1 i EN 61009. Przekrój zacisków do 25mm2: Umożliwia podłączenie przewodów o większej średnicy bez konieczności stosowania dodatkowych złączek. Ten wyłącznik kombinowany Eaton to inwestycja w bezpieczeństwo i spokój ducha – zarówno dla profesjonalistów wykonujących instalacje elektryczne, jak i dla użytkowników końcowych dbających o ochronę swojego domu i rodziny. Przekrój zacisków 25mm2, testowanie aparatu co 6 miesiący, podwójne zaciski windowe/szynowe

- **Charakterystyka wyzwalania** C
- **Częstotliwość** 50 Hz
- **Czułość** AC
- **Do instalacji podtynkowych** nie
- **Głębokość wbudowania** 69.5 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** tak
- **Kategoria przepięcia** 3
- **Klasa ograniczenia energii** 3

- **Liczba biegunów** 1
- **Liczba biegunów (całkowita)** 2
- **Liczba biegunów chronionych** 1
- **Montaż podtynkowy** nie
- **Napięcie znamionowe** 230 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 500 V
- **Ochrona przed niepożądanym wyzwoleniem** nie
- **Odporność na udar prądowy** 0.25 kA
- **Prąd znamionowy** 6 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 25 mm2
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 1 ... 25 mm2
- **Rodzaj charakterystyki wyłączania** Bezzwłoczny
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 2
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 2
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 40 °C
- **Z blokadą** nie
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 61009** 6 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność wyłączania Icn zgodnie z EN 61009-1** 6 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 4 kV
- **Znamionowy prąd różnicowy** 0.03 A

Parametry

Stan	Nowy