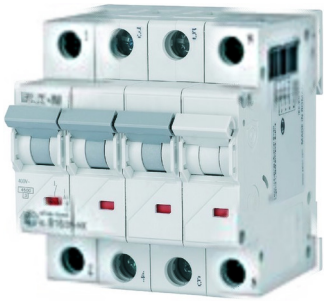


Wyłącznik nadprądowy 6kA HN-B16/3N

Indeks: **902905** Producent: **EATON** Kod producenta: **194901**

Cena: **115.25 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy 6kA HN-B16/3N

Producent: Eaton

Wyłącznik nadprądowy Eaton HN-B16/3N to niezawodne urządzenie przeznaczone do ochrony instalacji elektrycznych przed skutkami przeciążeń i zwarć. Model ten, o prądzie znamionowym 16A i charakterystyce B, idealnie sprawdzi się w obwodach gniazdkowych i oświetleniowych, gdzie szybkie reagowanie na krótkotrwałe skoki prądu jest kluczowe. Zdolność zwarciowa na poziomie 6kA gwarantuje skuteczną ochronę nawet w przypadku poważnych zakłóceń. Konstrukcja wyłącznika umożliwia montaż podtynkowy oraz na standardowej szynie DIN TH 35, co ułatwia jego integrację z istniejącymi instalacjami. Podwójne zaciski – zarówno windowe, jak i szynowe – dają elastyczność w doborze metody podłączenia przewodów. Urządzenie jest przystosowane do pracy z napięciem 230V AC oraz 48V DC, co rozszerza zakres jego zastosowań. Wyłącznik HN-B16/3N wyróżnia się wysoką jakością wykonania i zgodnością z obowiązującymi normami (klasa ograniczenia energii 3, kategoria przepięcia 3). Jego uniwersalność potwierdza możliwość zasilania z obu stron oraz opcja zaplombowania w pozycji załączonej lub wyłączonej. Dodatkowo, wskaźnik położenia styków (czerwony/zielony) zapewnia szybką i łatwą identyfikację stanu urządzenia. Wszechstronność: Możliwość montażu podtynkowego i na szynie DIN TH 35. Elastyczność połączeń: Podwójne zaciski – windowe i szynowe. Bezpieczeństwo: Zdolność zwarciowa 6kA i zgodność z normami EN 60898. Wygoda użytkowania: Wskaźnik położenia styków i możliwość zaplombowania. Szeroki zakres napięć: Praca z napięciem 230V AC oraz 48V DC. Wyłączniki nadprądowe Eaton to inwestycja w bezpieczeństwo i niezawodność instalacji elektrycznej. Dzięki swojej konstrukcji i funkcjonalności, zapewniają skuteczną ochronę przed uszkodzeniami i zagrożeniami dla użytkowników. Urządzenie charakteryzuje się również kompaktowymi wymiarami (szerokość 4 moduły, głębokość wbudowania 44 mm) oraz odpornością na czynniki zewnętrzne (IP20). Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego lub wielożyłowego wynosi od 1 do 25 mm2. Temperatura otoczenia w warunkach pracy mieści się w zakresie od -25 do 75 °C.

- **Charakterystyka wyzwalania** B
- **Do instalacji podtynkowych** tak
- **Głębokość wbudowania** 44 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** tak
- **Kategoria przepięcia** 3
- **Klasa ograniczenia energii** 3
- **Liczba biegunów** 3
- **Liczba biegunów (całkowita)** 4
- **Liczba biegunów chronionych** 3
- **Montaż podtynkowy** tak
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 230 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 440 V
- **Prąd znamionowy** 16 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 25 mm2
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 1 ... 25 mm2

- **Rodzaj napięcia** AC
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 3
- **Straty mocy** 7.5 W
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 4
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 75 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **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