

Wyłącznik nadprądowy iC60H-C4-2 C 4A 2-biegunowy

Indeks: **909326** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9F07204**

Cena: **154.57 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy iC60H-C4-2 C 4A 2-biegunowy

Producent: Schneider Electric

Wyłącznik nadprądowy iC60H – niezawodna ochrona instalacji Ten dwubiegunowy wyłącznik nadprądowy iC60H-C4-2 o prądzie znamionowym 4A to element zabezpieczający instalacje elektryczne przed skutkami przeciążeń i zwarć. Zaprojektowany zarówno do zastosowań domowych, jak i komercyjnych, zapewnia skuteczną ochronę obwodów elektrycznych. Charakterystyka C sprawia, że jest idealny do obwodów z obciążeniami indukcyjnymi, takimi jak silniki czy oświetlenie fluorescencyjne – pozwala mu reagować wolniej na krótkie skoki prądu, dlatego dobrze znosi uruchamianie urządzeń z silnikiem. Funkcjonalność i montaż Wyłącznik iC60H wyróżnia się łatwością montażu na szynie DIN, a także możliwością demontażu pojedynczego aparatu bez konieczności zdejmowania całej szyny. Dodatkowo, pozwala na podłączenie dwóch przewodów o różnych przekrojach, co zwiększa elastyczność instalacji. Stopień ochrony IP20 zapewnia podstawową ochronę przed dotknięciem i wnikaniem ciał stałych. Szerokość 2 modułów pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicy. Bezpieczeństwo i wskaźniki stanu Wskaźnik VisiTrip to przydatne rozwiązanie pozwalające szybko zidentyfikować przyczynę wyłączenia – czerwony kolor sygnalizuje wyzwolenie spowodowane zakłóceniem. Dodatkowo, seria iC60 oferuje wskaźnik VisiSafe informujący o fizycznym otwarciu styków, co zwiększa bezpieczeństwo podczas przeprowadzania prac konserwacyjnych lub naprawczych w obwodzie odpływowym. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciowego (Icn) wynosi 10kA przy 230V oraz 10kA przy 400V, a zdolność Icu sięga nawet 70kA przy 400V, co gwarantuje wysoką skuteczność ochrony w przypadku wystąpienia zwarcia. Klasa ograniczenia energii to 3. Możliwość bezpośredniego podłączenia dwóch przewodów o różnych przekrojach. Optyczny wskaźnik Visi-Trip wyzwolenia elektrycznego, biało-czerwony. Możliwość demontażu pojedynczego aparatu bez potrzeby zdejmowania szyny łączeniowej. Zdjemowanie z szyny DIN bez użycia narzędzi.

- **Charakterystyka wyzwalania** C
- **Częstotliwość** 50 Hz
- **Do instalacji podtynkowych** nie
- **Głębokość wbudowania** 44.5 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** nie
- **Kategoria przepięcia** 4
- **Klasa ograniczenia energii** 3
- **Liczba biegunów** 2
- **Liczba biegunów (całkowita)** 2
- **Liczba biegunów chronionych** 2
- **Montaż podtynkowy** nie
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 400 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 500 V
- **Prąd znamionowy** 4 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 25 mm2

- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 1 ... 16 mm2
- **Rodzaj napięcia** AC/DC
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 3
- **Straty mocy** 2.4 W
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 2
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -35 ... 70 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **Zakres częstotliwości** 50 ... 60 Hz
- **Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V** 70 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V** 70 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2** 70 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 6 kV

Parametry

Stan	Nowy