

Wyłącznik nadprądowy iC60H-C6-1N C 6A 1N-biegunowy

Indeks: **894415** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9F07606**

Cena: **126.49 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy iC60H-C6-1N C 6A 1N-biegunowy

Producent: Schneider Electric

Ochrona instalacji elektrycznej z wyłącznikiem iC60H-C6 Wyłącznik nadprądowy iC60H-C6-1N to niezawodny element zabezpieczający instalacje elektryczne przed skutkami przeciążeń i zwarc. Przeznaczony zarówno do zastosowań domowych, jak i komercyjnych, zapewnia bezpieczną i efektywną pracę obwodów. Ten jednobiegunowy wyłącznik o prądzie znamionowym 6A, charakteryzujący się charakterystyką C, jest idealny do ochrony obwodów z obciążeniami indukcyjnymi, takimi jak silniki czy świetłówki. Funkcjonalność i konstrukcja dla profesjonalistów Konstrukcja wyłącznika iC60H-C6-1N została zaprojektowana z myślą o łatwym montażu i obsłudze. Możliwość bezpośredniego podłączenia przewodów o przekroju od 1 do 25 mm² (jednodrutowych) lub od 1 do 16 mm² (wielodrutowych) ułatwia integrację z różnymi typami instalacji. Dodatkowo, demontaż pojedynczego aparatu bez konieczności zdejmowania szyny łączeniowej oraz możliwość odłączenia z szyny DIN bez użycia narzędzi znacząco przyspiesza prace instalacyjne. Klasa ograniczenia energii 3 zapewnia optymalny koszt ochrony obwodu odpywowego. Bezpieczeństwo i komfort użytkowania dla każdego Wyłącznik wyposażony jest w optyczny wskaźnik VisiTrip, który informuje o zadziałaniu wyzwolenia elektrycznego – czerwony kolor sygnalizuje uszkodzony obwód, co pozwala na szybką identyfikację problemu. Wskaźnik VisiSafe dodatkowo potwierdza fizyczne otwarcie styków (kolor zielony), gwarantując bezpieczeństwo podczas prac konserwacyjnych. Znamionowa zdolność wyłączenia zwarcowego na poziomie 15 kA przy napięciu 230V oraz zgodność z normami IEC/EN 60947-2 i IEC/EN 60898-1 zapewniają wysoką niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania. Szerokość wynosząca 2 moduły pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicach. Szeroki zakres zastosowań: idealny do budynków mieszkalnych, komercyjnych oraz przemysłowych. Łatwy montaż: demontaż bez narzędzi i możliwość podłączenia różnych przekrojów przewodów. Wysoka niezawodność: zgodność z normami IEC/EN 60947-2 i IEC/EN 60898-1 oraz wysoka zdolność wyłączenia zwarcowego. Wskaźniki stanu: VisiTrip i VisiSafe dla szybkiej identyfikacji problemów i bezpiecznej konserwacji. Optymalna ochrona: charakterystyka C zapewnia ochronę przed przeciążeniami i zwarciami w obwodach z obciążeniami indukcyjnymi. Ekologiczne materiały: opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu oraz brak halogenu w konstrukcji wyłącznika. Temperatura otoczenia: Praca w zakresie temperatur od -35°C do 70°C gwarantuje stabilne działanie w różnych warunkach środowiskowych.

- **Charakterystyka wyzwolenia C**
- **Częstotliwość 50 Hz**
- **Do instalacji podtynkowych nie**
- **Głębokość wbudowania 44.5 mm**
- **Jednocześnie rozłączany biegun N tak**
- **Kategoria przepięcia 4**
- **Klasa ograniczenia energii 3**
- **Liczba biegunów 1**
- **Liczba biegunów (całkowita) 2**
- **Liczba biegunów chronionych 1**
- **Montaż podtynkowy nie**
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia tak**

- **Napięcie znamionowe 230 V**
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui 500 V**
- **Prąd znamionowy 6 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 1.3 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 zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V 10 kA**
- **Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V 15 kA**
- **Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2 15 kA**
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 6 kV**

Parametry

Stan

Nowy