Wyłącznik nadprądowy C60H-DC-C4-2 C 4A 2-biegunowy

Indeks: **908963** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9N61524**

Cena: **320.39 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy C60H-DC-C4-2 C 4A 2-biegunowy

Producent: Schneider Electric

Wyłącznik nadprądowy z serii Acti9 C60H-DC to niezawodne zabezpieczenie instalacji elektrycznych zasilanych prądem stałym. Model C60H-DC-C4-2, o prądzie znamionowym 4A i charakterystyce C, skutecznie chroni obwody przed przeciążeniem i zwarciem. Dwubiegunowa konstrukcja zapewnia kompleksową ochronę w instalacjach wymagających zabezpieczenia dwóch przewodów fazowych.Ten wyłącznik jest częścią gamy Acti9, znanej z wysokiej jakości i niezawodności. Charakterystyka C oznacza, że wyłącznik reaguje opóźnionie na krótkotrwałe skoki prądu, co jest szczególnie ważne w przypadku uruchamiania urządzeń z silnikami lub innymi odbiornikami o dużym prądzie rozruchowym. Dzięki temu minimalizuje się ryzyko niepotrzebnego wyłączania obwodu podczas normalnej pracy. Znamionowa zdolność wyłączania do 20 kA przy 230 V DC oraz 10 kA przy 440 V DC gwarantuje skuteczną ochronę nawet w przypadku poważnych awarii.Montaż na szynie DIN jest szybki i prosty, co ułatwia instalację i serwisowanie. Kompaktowe wymiary (szerokość 2 moduły) pozwalają na efektywne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicy. Wyłącznik spełnia wymagania norm IEC 60947-2, co potwierdza jego bezpieczeństwo i zgodność z obowiązującymi standardami. Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego do 25 mm2 oraz wielożyłowego do 16 mm2 zapewnia elastyczność w doborze przewodów dopasowanych do konkretnych potrzeb instalacji. Temperatura otoczenia w warunkach pracy od -25°C do 70°C pozwala na zastosowanie wyłącznika w różnych warunkach środowiskowych.

- **Charakterystyka wyzwalania** C
- **Częstotliwość** 0 Hz
- **Do instalacji podtynkowych** nie
- **Głębokość wbudowania** 44 mm
- **Jednocześnie rozłączany biegun N** nie
- **Kategoria przepięcia** 4
- **Klasa ograniczenia energii** 0
- **Liczba biegunów** 2
- **Liczba biegunów (całkowita)** 2
- **Liczba biegunów chronionych** 2
- **Montaż podtynkowy** nie
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 440 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** DC
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Stopień zanieczyszczenia** 3
- **Straty mocy** 2.4 W

- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 2
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 70 °C
- **Wykonanie przeciwwybuchowe** nie
- **Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898** 0 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V** 20 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V** 10 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2** 10 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 6 kV

Parametry

Stan	Nowy