

Wyłącznik nadprądowy C60H-DC-C6-1 C 6A 1-biegunowy

Indeks: **894087** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9N61506**

Cena: **120.66 zł**

Opis

Wyłącznik nadprądowy C60H-DC-C6-1 C 6A 1-biegunowy

Producent: Schneider Electric

Ochrona obwodów DC z wyłącznikiem Acti9 C60H-DC Ten jednobiegunowy wyłącznik nadprądowy Acti9 C60H-DC-C6-1 to niezawodne rozwiązanie do ochrony instalacji elektrycznych zasilanych prądem stałym (DC). Zaprojektowany do pracy w systemach o napięciu 220V, zapewnia skuteczną ochronę przed przeciążeniami i zwarciami, chroniąc zarówno urządzenia, jak i instalację. Charakterystyka C pozwala mu reagować wolniej na krótkie skoki prądu, dlatego dobrze znosi uruchamianie urządzeń z silnikiem. Bezpieczeństwo i funkcjonalność w kompaktowej obudowie Wyłącznik o prądzie znamionowym 6A zajmuje tylko jeden moduł szerokości, co ułatwia montaż nawet w zatłoczonych rozdzielnicach. Jego głębokość wbudowania wynosi 44 mm. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciovego (Icu) na poziomie 10 kA przy 230V gwarantuje bezpieczeństwo w przypadku wystąpienia poważnych zakłóceń w obwodzie. Wykonany z wysokiej jakości materiałów, spełnia wymagania kategorii przepięcia 4 i stopnia zanieczyszczenia 3, co czyni go odpowiednim do zastosowań w różnych środowiskach przemysłowych i komercyjnych. Montaż i kompatybilność Wyłącznik jest przeznaczony do montażu na szynie DIN i akceptuje przewody jednodrutowe o przekroju od 1 do 25 mm² oraz wielożyłowe od 1 do 16 mm². Możliwość stosowania dodatkowego wyposażenia zwiększa jego funkcjonalność i pozwala na dostosowanie do specyficznych potrzeb instalacji. Pracuje w szerokim zakresie temperatur otoczenia, od -25°C do 70°C. Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp wynosi aż 6 kV. Stopień ochrony IP20 zapewnia podstawową ochronę przed dotknięciem przypadkowym. Straty mocy wynoszą 2.7W.

- **Charakterystyka wyzwiania 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 1**
- **Liczba biegunów (całkowita) 1**
- **Liczba biegunów chronionych 1**
- **Montaż podtynkowy nie**
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia tak**
- **Napięcie znamionowe 220 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 DC**
- **Stopień ochrony (IP) IP20**
- **Stopień zanieczyszczenia 3**

- **Straty mocy 2.7 W**
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów 1**
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy -25 ... 70 °C**
- **Wykonanie przeciwwybuchowe nie**
- **Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 608980 kA**
- **Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V10 kA**
- **Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-210 kA**
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 6 kV**

Parametry

Stan	Nowy
------	------