

Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 13A/30mA Typ A

Indeks: **902720** Producent: **HAGER** Kod producenta: **ADM413C**

Cena: **909.65 zł**

Opis

Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 13A/30mA Typ A

Producent: Hager

Bezpieczeństwo i niezawodność w Twojej instalacji elektrycznej Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym ADM413C to kompleksowe rozwiązanie zabezpieczające obwody elektryczne przed przeciążeniem i zwarcieniem, a także zapewniające ochronę osób przed porażeniem prądem. Urządzenie łączy w sobie funkcje wyłącznika nadprądowego i różnicowoprądowego, co pozwala na skuteczną ochronę zarówno instalacji, jak i użytkowników. Jest to szczególnie ważne w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, takich jak łazienki czy kuchnie, gdzie ryzyko porażenia jest większe. Konstrukcja i zastosowanie Wyłącznik ADM413C jest urządzeniem czteropolowym (4P) o prądzie znamionowym 13A i prądzie różnicowym 30mA. Charakterystyka B zapewnia szybkie wyzwalenie przy przeciążeniach, ale pozwala na krótkotrwałe skoki prądu, co jest istotne przy uruchamianiu urządzeń z silnikami elektrycznymi. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciovego na poziomie 6kA gwarantuje bezpieczeństwo w przypadku wystąpienia poważnych zakłóceń w instalacji. Urządzenie przeznaczone jest do montażu na szynie TH35 (standardowej szynie montażowej) i zajmuje 4 moduły. Dzięki temu można je łatwo zintegrować z istniejącą rozdzielnicą elektryczną. Montaż podtynkowy dodatkowo poprawia estetykę instalacji. Kluczowe cechy i korzyści Ochrona wielopoziomowa: Zabezpieczenie przed przeciążeniem, zwarcieniem oraz porażeniem prądem – wszystko w jednym urządzeniu. Szybka reakcja: Charakterystyka B zapewnia szybkie wyzwalenie przy przeciążeniach, minimalizując ryzyko uszkodzenia instalacji i urządzeń. Wysoka zdolność wyłączania zwarciovego: 6kA gwarantuje skuteczne odłączenie obwodu w przypadku poważnych zakłóceń. Uniwersalność: Przystosowany do pracy w obwodach AC o napięciu znamionowym 400V i częstotliwości 50Hz. Bezpieczeństwo użytkownika: Blokada uniemożliwia przypadkowe włączenie wyłącznika po wyzwoleniu. Elastyczność montażu: Możliwość podłączenia przewodów jednodrutowych (do 25mm²) oraz wielożyłowych (do 16mm²). Trwałość i niezawodność: Klasa ograniczenia energii I2t 3 świadczy o wysokiej wytrzymałości urządzenia na prądy zwarciovowe. Zgodność z normami: Spełnia wymagania norm IEC 60898-1 oraz IEC 61009-1, zapewniając bezpieczeństwo i zgodność z przepisami. Wyłącznik ADM413C to solidne i niezawodne urządzenie, które sprawdzi się zarówno w instalacjach domowych, jak i przemysłowych. Jego kompaktowe rozmiary oraz łatwość montażu czynią go idealnym wyborem dla profesjonalnych instalatorów oraz wymagających użytkowników końcowych. Zapewnia kompleksową ochronę instalacji elektrycznej oraz bezpieczeństwo osób korzystających z niej.

- **Charakterystyka wyzwiania B**
- **Częstotliwość 50 Hz**
- **Czułość A**
- **Do instalacji podtynkowych tak**
- **Głębokość wbudowania 70 mm**
- **Jednocześnie rozłączany biegun N nie**
- **Kategoria przepięcia 3**
- **Klasa ograniczenia energii 3**

- Liczba biegunów 4
- Liczba biegunów (całkowita) 4
- Liczba biegunów chronionych 4
- Montaż podtynkowy tak
- Napięcie znamionowe 400 V
- Napięcie znamionowe izolacji Ui 500 V
- Ochrona przed niepożądanym wyzwoleniem nie
- Odporność na udar prądowy 3 kA
- Prąd znamionowy 13 A
- Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego 1 ... 25 mm²
- Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego 1 ... 16 mm²
- Rodzaj charakterystyki wyłączania Bezzwłoczny
- Rodzaj napięcia AC
- Stopień ochrony (IP) IP20
- Stopień zanieczyszczenia 2
- Szerokość wyrażona liczbą modułów 4
- Temperatura otoczenia w warunkach pracy -25 ... 40 °C
- Z blokadą tak
- Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898 6 kA
- Znamionowa zwarciova zdolność wyłączania Icn zgodnie z EN 61009-16 kA
- Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 4 kV
- Znamionowy prąd różnicowy 0.03 A

Parametry

Stan

Nowy