

Dane produktów



SRX3 LEGRAND

WYŁĄCZNIK NADPRĄDOWY RX3 3P C 16A 6000A

REF. 419235 | PKWIU 27.12.22.0 | EAN. 3414970368096

Wyłącznik nadprądowy RX³ 3P C 16A 6000A skutecznie chroni instalacje przed przeciążeniami i zwarciami. Charakteryzuje się wysoką zdolnością łączeniową 6kA, montażem na szynie DIN oraz stopniem ochrony IP20.

27.12.22.0

> www.legrand.pl/e-katalog

Opis produktu

Wyłącznik nadprądowy RX³ 3P C 16A 6000A skutecznie chroni instalacje przed przeciążeniami i zwarciami. Charakteryzuje się wysoką zdolnością łączeniową 6kA, montażem na szynie DIN oraz stopniem ochrony IP20.

Charakterystyka

- Zdolność wyłączenia 6000A zgodnie z normą IEC 60898-1 dla instalacji domowych; charakterystyka wyzwalania C zapewnia próg zadziałania przy zwarcu między 80A do 160A (5In do 10In).
- Możliwość zasilania przewodem miedzianym, szyną zbiorczą z bolcami (góra/dół) lub szyną zbiorczą widełkową (dół), co zapewnia elastyczność instalacji.
- Stopień ochrony IP20 zgodnie z IEC/EN 60529 („odporność na dotyk palcem”) oraz maksymalny poziom ograniczenia energii przepuszczanej (klasa 3 wg IEC 60898-1).
- Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy, prąd znamionowy 16A, napięcie znamionowe 400V AC, montaż na szynie DIN, głębokość 77.8mm.
- Urządzenie spełnia wymagania dotyczące ograniczenia substancji i zostało zaprojektowane z myślą o ochronie środowiska.

Zalecenia / Ostrzeżenia

- Produkt powinien być instalowany zgodnie z przepisami dotyczącymi instalacji, najlepiej przez wykwalifikowanego elektryka. Nieprawidłowa instalacja i/lub nieprawidłowe użytkowanie mogą prowadzić do ryzyka porażenia prądem elektrycznym lub pożaru. Przed przystąpieniem do instalacji należy przeczytać instrukcję i uwzględnić specyficzne miejsce montażu produktu. Nie otwieraj, nie demontuj, nie przerabiaj ani nie modyfikuj urządzenia, chyba że instrukcja wyraźnie tego wymaga. Wszystkie produkty Legrand mogą być otwierane i naprawiane wyłącznie przez personel przeszkolony i zatwierdzony przez firmę Legrand. Każde nieautoryzowane otwarcie lub naprawa całkowicie anuluje wszelkie zobowiązania oraz prawa do wymiany i gwarancji. Używaj wyłącznie akcesoriów marki Legrand.

parametry techniczne

Głębokość wbudowania	44 mm
Charakterystyka wyzwalania	C
Liczba biegunów (całkowita)	3

Możliwość dodatkowego wyposażenia	Nie
Szerokość wyrażona liczbą modułów	3
Stopień ochrony (IP)	IP20

Liczba biegunów chronionych	3
Prąd znamionowy	16 A
Napięcie znamionowe	400 V
Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V	10 kA
Rodzaj napięcia	AC
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V	6 kA
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V	10 kA
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V	6 kA
Zakres częstotliwości (Min-Max)	50-60 Hz
Klasa ograniczenia energii	3
Montaż podtynkowy	Tak
Jednocześnie rozłączany biegun N	Nie
Stopień zanieczyszczenia	2

Wykonanie przeciwwybuchowe	Nie
Szerokość	53.1 mm
Wysokość	88.5 mm
Głębokość	77.8 mm
Odporność udarowa	IK02
Temperatura magazynowania (Min-Max)	-40-70 °C
Napięcie znamionowe (Min-Max)	360-440 V
Kierunek zasilania	Od góry lub od dołu
Oznakowanie zacisków przyłączeniowych	Tak
Kolor	Szary
Numer RAL	7035
Bezhalogenowe	Nie
Typ połączenia	Zacisk śrubowy , Szynoprzewód i kabel
Miejsce na etykietę/oznaczenie	Nie
Sposób montażu	Szyna DIN

Dokumentacja

Dokumentacja techniczna

F01909EN-02.pdf | PDF (0.34Mo)

Certyfikaty

VDE-40041249 | (0.64Mo)

LGRP-00683-V01.01-EN.pdf | PDF (0.98Mo)

OC / CB-IT-14270 | (3.37Mo)

Oprogramowanie CAD/BIM

419705.dwg | DWG (0.21Mo)