Dane produktów



PRX3 LEGRAND

WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY RX3 4P 25A 30MA TYP AC

REF. 402062 | PKWIU 27.12.23.0 | EAN. 3245064020626

Wyłączniki różnicowoprądowe P300 RX³ zapewniają skuteczną ochronę przy prądzie znamionowym 25A i czułości 30mA. Cztery bieguny, typ AC oraz montaż na szynie DIN gwarantują niezawodność i łatwą integrację w instalacjach 400V.

Gwarancja 2 lata

> www.legrand.pl/e-katalog

Opis produktu

Wyłączniki różnicowoprądowe P300 RX³ zapewniają skuteczną ochronę przy prądzie znamionowym 25A i czułości 30mA. Cztery bieguny, typ AC oraz montaż na szynie DIN gwarantują niezawodność i łatwą integrację w instalacjach 400V.

Charakterystyka

- Typ AC: wykrywanie usterek składowej AC, czułość 30mA, prąd znamionowy 25A, 4-biegunowy
- Dźwignia załączająca szara.
- Trwałość łączeniowa i mechaniczna, 20 000 operacji łączeniowych bez obciążenia oraz 10000 operacji łączeniowych pod obciążeniem.
- Zgodność z IEC 61008-1, stopień ochrony IP20, odporność udarowa IK04
- Zakres napięcia znamionowego 340V to 440V, temperatura pracy od -25°C to 60°C, bezhalogenowy

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 Legrand. Każde nieautoryzowane otwarcie lub naprawa całkowicie anuluje wszelką odpowiedzialność oraz prawa do wymiany i gwarancji. Używaj wyłącznie akcesoriów marki Legrand.

parametry techniczne

Liczba biegunów	4
Napięcie znamionowe	400 V
Prąd znamionowy	25 A
Znamionowy prąd różnicowy	0.03 A

Temperatura otoczenia w warunkach pracy (Min-Max)	-25-60 °C
Stopień zanieczyszczenia	2
Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego (Min-Max)	0.75-35 mm^2

Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV
Sposób montażu	Szyna DIN
Czułość	AC
Ochrona selektywna	Nie
Wyzwalanie krótkozwłoczne	Nie
Wytrzymałość zwarciowa (Icw)	10 kA
Odporność na udar prądowy	0.25 kA
Rodzaj napięcia	AC
Z blokadą	Tak
Częstotliwość	50 Hz
Możliwość dodatkowego wyposażenia	Nie
Stopień ochrony (IP)	IP20
Szerokość wyrażona liczbą modułów	4
Głębokość wbudowania	44 mm

Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego (Min-Max)	0.75-50 mm^2
Kolor	Szary
Numer RAL (zbliżony)	7035
Wykonanie przeciwwybuchowe	Nie
Szerokość	71.2 mm
Wysokość	88.9 mm
Głębokość	78.85 mm
Odporność udarowa	IK04
Temperatura magazynowania (Min-Max)	-40-70 °C
Napięcie znamionowe (Min-Max)	340-440 V
Kierunek zasilania	Od góry lub od dołu
Oznakowanie zacisków przyłączeniowych	Tak
Test warunków skrajnych (1000V)	Tak
Bezhalogenowe	Tak
Typ połączenia	Zacisk śrubowy , Szynoprzewód i kabel
Miejsce na etykietę/oznaczenie	Nie

Dokumentacja

Dokumentacja techniczna

F01536EN-02.pdf | PDF (0.96Mo)

Certyfikaty

LGRP-02039-V01.01-EN.pdf | PDF (0.76Mo)

VDE-40034493 | (0.83Mo)

OC / CB-CB FR_705078/M1 | (3.33Mo)

Oprogramowanie CAD/BIM

402076.dwg | DWG (0.13Mo)