



P31DX LEGRAND

WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWONADPRĄDOWY P 312 2P B 20A 30MA TYP AC SERII DX3

REF. 410922 | EAN. 3414970351241

Chroni instalacje elektryczne przed skutkami przeciążeń i zwarć oraz służy do ochrony przeciwporażeniowej. Stanowi zabezpieczenie przed zagrożeniem pożarowym na skutek prądu zwarcia doziemnego trwałego.

Parametry techniczne

Liczba biegunów (całkowita)	2
Liczba biegunów chronionych	1
Napięcie znamionowe	230, 180-264V
Prąd znamionowy	20A
Znamionowy prąd różnicowy	0.03A
Czułość	AC
Klasa ograniczenia energii	3
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z en 61009	6kA
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z iec 60947-2	6kA
Znamionowa zwarciova zdolność wyłączenia icn zgodnie z en 61009-1	6kA
Odporność na udar prądowy	0.25kA
Rodzaj napięcia	AC
Częstotliwość	50 Hz
Charakterystyka wyzwalania	B
Jednocześnie rozłączany biegun n	Tak

Z blokadą	Tak
Stopień zanieczyszczenia	2
Temperatura otoczenia w warunkach pracy (min-max)	-25-70°C
Szerokość wyrażona liczbą modułów	2
Głębokość wbudowania	44mm
Ochrona przed niepożądanym wyzwoleniem	Nie
Stopień ochrony (ip)	IP20
Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego (min-max)	0.75-16mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego (min-max)	0.75-10mm ²
Szerokość	35.6mm
Wysokość	88.9mm
Głębokość	77.7mm
Odporność udarowa	IK02
Temperatura magazynowania (min-max)	-40-70°C
Kierunek zasilania	Od góry lub od dołu

Parametry techniczne

Oznakowanie zacisków przyłączeniowych	Tak
----------------------------------------------	-----

Test warunków skrajnych (1000v)	Tak
----------------------------------------	-----

Kolor	Szary
--------------	-------

Numer rał	7035
------------------	------

Bezhalogenowe	Tak
----------------------	-----

Typ połączenia	Zacisk śrubowy, Szynoprzewód i kabel
-----------------------	-----------------------------------------

Miejsce na etykietę/oznaczenie	Tak
---------------------------------------	-----

Opis

Chroni instalacje elektryczne przed skutkami przeciążeń i zwarć oraz służy do ochrony przeciwporażeniowej. Stanowi zabezpieczenie przed zagrożeniem pożarowym na skutek prądu zwarcia doziemnego trwałego.

Charakterystyka produktu

- Zdolność zwarciowa: 6000 A zgodnie z normą IEC60898-1. Charakterystyka: B. Prąd znamionowy różnicowy: 30 mA. Typ AC.
- Typ AC: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne.
- Możliwość przyłączania za pomocą przewodów, szyn sztyftowych (od góry) lub szyn wtykowych Legrand HX3 (od góry).
- Szerokość w modułach: 2. Możliwość zastosowania wyposażenia dodatkowego z serii DX3.
- Wyposażony w przycisk test do okresowego sprawdzenia działania funkcji różnicowoprądowej. Produkt spełnia wymogi dotyczące substancji chemicznych i został wytworzony w sposób przyjazny dla środowiska. Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 12,5 mm (ochrona przed dostępem palców): IP20 zgodnie z normą IEC/EN 60529.

