



## P30DX LEGRAND

### WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY P 302 2P 63A 30mA TYP F (HPI) SERII DX3

REF. 411592 | EAN. 3245064115926

Służy do ochrony przed dotykiem pośrednim i bezpośrednim (ochrona przeciwporażeniowa) oraz stanowi zabezpieczenie przed zagrożeniem pożarowym na skutek prądu zwarcia doziemnego trwałego.

## Parametry techniczne

Liczba biegunów	2
Napięcie znamionowe	230V
Prąd znamionowy	63A
Znamionowy prąd różnicowy	0.03A
Napięcie znamionowe izolacji	250V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane uimp	4kV
Sposób montażu	Szyna DIN
Czułość	F
Ochrona selektywna	Nie
Wyzwalanie krótkozwłoczne	Tak
Wytrzymałość zwarciova (icw)	10kA
Odporność na udar prądowy	3kA
Rodzaj napięcia	AC
Z blokadą	Tak
Częstotliwość	50 Hz
Możliwość dodatkowego wyposażenia	Tak
Stopień ochrony (ip)	IP20

Szerokość wyrażona liczbą modułów	2
Głębokość wbudowania	44mm
Temperatura otoczenia w warunkach pracy (min-max)	-25-60°C
Stopień zanieczyszczenia	2
Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego (min-max)	0.75-35mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego (min-max)	0.75-50mm <sup>2</sup>
Kolor	Szary
Numer ral (zbliżony)	7035
Wykonanie przeciwwybuchowe	Nie
Szerokość	35.6mm
Wysokość	94.8mm
Głębokość	77.8mm
Odporność udarowa	IK04
Temperatura magazynowania (min-max)	-40-70°C
Kierunek zasilania	Od góry lub od dołu
Oznakowanie zacisków przyłączeniowych	Nie

## Parametry techniczne

**Test warunków skrajnych  
(1000v)**

Tak

**Bezhalogenowe**

Tak

**Typ połączenia**

Zacisk śrubowy,  
Szynoprzewód i kabel

**Miejsce na etykietę/oznaczenie**

Tak

## Opis

Służy do ochrony przed dotykiem pośrednim i bezpośrednim (ochrona przeciwporażeniowa) oraz stanowi zabezpieczenie przed zagrożeniem pożarowym na skutek prądu zwarcia doziemnego trwałego.

## Charakterystyka produktu

- Zaciski śrubowe do przyłączania przewodów (zasilanie przyłączane od góry, natomiast odbiory od dołu).
- Typ F: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne oraz pulsujące stałe, odporny na niepożądane wyłączenia w zakłócanych środowiskach.
- Szerokość w modułach: 2
- 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.

