



P30DX LEGRAND

WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY P 304 4P 80A 500MA TYP A SERII DX3

REF. 411792 | EAN. 3245064117920

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

Parametry techniczne

Liczba biegunów	4
Napięcie znamionowe	400V
Prąd znamionowy	80A
Znamionowy prąd różnicowy	0.5A
Napięcie znamionowe izolacji ui	500V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane uimp	4kV
Sposób montażu	Szyna DIN
Czułość	A
Ochrona selektywna	Nie
Wyzwalanie krótkozwłoczne	Nie
Wytrzymałość zwarciova (icw)	10kA
Odporność na udar prądowy	0.25kA
Rodzaj napięcia	AC
Z blokadą	Tak
Częstotliwość	50 Hz
Możliwość dodatkowego wyposażenia	Tak
Stopień ochrony (ip)	IP20

Szerokość wyrażona liczbą modułów	4
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 ²
Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego (min-max)	0.75-50mm ²
Kolor	Szary
Numer ral (zbliżony)	7035
Wykonanie przeciwwybuchowe	Nie
Szerokość	71.2mm
Wysokość	83mm
Głębokość	77.8mm
Odporność udarowa	IK04
Temperatura magazynowania (min-max)	-40-70°C
Kierunek zasilania	Od góry lub od dołu
Oznakowanie zacisków przyłączeniowych	Tak

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 (ochrona przeciwporażeniowa). 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 A: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne oraz pulsujące stałe.
- Szerokość w modułach: 4
- 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.

