

Wyłącznik różnicowoprądowy
FPR-AC 4P 40A 30mA

Kod zamówienia: FPR4040030AC
Kod EAN: 4779040151473



Karta katalogowa

Dane techniczne	
Seria	FPR-AC
Funkcja	RCCB
Liczba biegunów	4P
Prąd znamionowy Ie, A	40
Prąd różnicowy IΔn, mA	30
Znamionowa zwarciodowa zdolność łączeniowa Ics	10kA
Rodzaj napięcia	prąd przemienny (AC)
Częstotliwość znamionowa, Hz	50/60
Typ	AC
Klasa ograniczenia energii	3
Funkcja izolacyjna	zgodnie z EN/IEC 60947-2
Zgodność z normą	EN/IEC 61008-1
Typ wyzwalacza	elektromechaniczny
Znamionowe napięcie łączeniowe Ue, V	400
Znamionowe napięcie izolacji Ui, V	500
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Ue, kV	4
Wskaźnik położenia styków	tak
Rodzaj napędu	dźwignia
Wskaźnik załączenia	nie
Sposób mocowania	zatrzaski
Montaż na szynie DIN	35x7.5
Wysokość, mm	82
Szerokość, mm	72
Głębokość, mm	72
Waga, kg	0.368
Trwałość mechaniczna (liczba cykli włącz/wyłącz)	20 000
Trwałość elektryczna (liczba cykli włącz/wyłącz)	4 000
Przekrój przewodu sztywnego, mm ²	do 25
Możliwość podłączenia szyny łączeniowej	tak
Możliwość dodatkowego wyposażenia	nie
Moment dokręcający, Nm	3.5
Czas reakcji, s	≤ 0.1

Warunki użytkowania	
Stopień ochrony	IP20 (zgodnie z IEC 60529)
Stopień zanieczyszczenia	3 (zgodnie z EN/IEC 60947-2)
Wysokość nad poziomem morza, m	≤ 2 000
Temperatura pracy, °C	-25...+55
Temperatura magazynowania, °C	-25...+70