



**Wyłącznik różnicowoprądowy
z członom nadprądowym
FAP10-AC B 1P+N 20A 30mA**

Kod zamówienia: FAP10B20030AC

Kod EAN:

Karta katalogowa

Dane techniczne	
Seria	FAP10-AC
Funkcja	RCBO
Liczba biegunów	1P+N
Ilość zabezpieczonych biegunów	1
Prąd znamionowy I _e , A	20
Prąd różnicowy I _{Δn} , mA	30
Rodzaj napięcia	prąd przemienny (AC)
Częstotliwość znamionowa, Hz	50/60
Technologia wyzwalacza	termomagnetyczny
Charakterystyka wyzwalania	B
Typ	AC
Klasa ograniczenia energii	3
Funkcja izolacyjna	zgodnie z EN/IEC 60947-2
Zgodność z normami	EN/IEC 60947-2, 61009
Typ wyzwalacza	elektromechaniczny
Znamionowe napięcie łączeniowe U _e , V	230
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I _{cs} , kA	10
Znamionowe napięcie izolacji U _i , V	500
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U _e , kV	4
Wskaźnik położenia styków	tak
Rodzaj napędu	dźwignia
Wskaźnik załączenia	nie
Sposób mocowania	zatrzaski
Sposób zasilania	górną
Montaż na szynie DIN	35x7.5
Wysokość, mm	78
Szerokość, mm	36
Głębokość, mm	74
Waga, kg	0.225
Trwałość mechaniczna (liczba cykli włącz/wyłącz)	10 000 cykli
Trwałość elektryczna (liczba cykli włącz/wyłącz)	4 000 cykli
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