PROMFACTOR




# Wyłącznik różnicówóprądowy z członem nądprądowym FAP6-AC B 1P+N 20A 30mA

Kod zamówienia: FAP06B20030AC
Kod EAN: 4772151000203

## Karta katalogowa

| Dane techniczne | |
|---|---|
| Seria | FAP6-AC |
| Funkcja | RCBO |
| Liczba biegunów | 1P+N |
| Ilość zabezpieczonych biegunów | 1 |
| Prąd znamionowy Ie, A | 20 |
| Prąd różnicowy IΔn, 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 wyzwalaćza | elektromechaniczny |
| Znamionowe napięcie łączeniowe Ue, V | 230 |
| Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa Ics, kA | 6 |
| 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 |
| Sposób zasilania | góra |
| Montaż na szynie DIN | 35x7.5 |
| Wysokość, mm | 78 |
| Szerokość, mm | 36 |
| Głębokość, mm | 74 |
| Waga, kg | 0.154 |
| Trwałość mechaniczna (liczba cykli włącz/wyłącz) | 10 000 cykli |
| Trwałość elektryczna (liczba cykli włącz/wyłącz) | 4 000 cykli |
| Przekrój przewodu sztywnego, $mm^2$ | do 16 |
| Możliwość podłączenia szyny łączeniowej | nie |
| Możliwość dodatkowego wyposażenia | nie |
| Moment dokręcający, Nm | 0.8 |
| 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 |

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych