PROMFACTOR




# Wyłącznik nadprądowy FB1-63 City C 4P 5A

Kod zamówienia: FB1CI4005

## Karta katalogowa

| Dane techniczne | |
|---|---|
| Norma | IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2 |
| Seria | FB1-63 City |
| Typ produktu | Wyłącznik nadprądowy |
| Liczba biegunów | 4P |
| Ilość zabezpieczonych biegunów | 4 |
| Prąd znamionowy In, A | 5 |
| Rodzaj napięcia | AC |
| Częstotliwość znamionowa f, Hz | 50/60 |
| Technologia wyzwalacza | termomagnetyczny |
| Klasa ograniczenia energii | 3 |
| Charakterystyka wyzwalania | C |
| Kategoria użytkowania | A (zgodnie z EN/IEC 60947-2) |
| Napięcie znamionowe łączeniowe Un, V | 230/400 |
| Znamionowa zdolność wyłączania Ics, A | 6 000 |
| Napięcie znamionowe izolacji Ui, V | 500 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp, kV | 4 |
| Wskaźnik położenia styków | tak |
| Rodzaj napędu | dźwignia |
| Typ wyłącznika nadprądowego | modułowy |
| Montaż na szynie DIN | TN 35 |
| Wysokość, mm | 79 |
| Szerokość, mm | 72 |
| Głębokość, mm | 77 |
| Waga, kg | 0.292 |
| Trwałość mechaniczna cykli (wł./wył.) | 20 000 |
| Trwałość elektryczna cykli (wł./wył.) | 10 000 |
| Przekrój przewodu sztywnego | do 25 $mm^2$ |
| Możliwość podłączenia szyny łączeniowej | PIN |
| Możliwość dodatkowego wyposażenia | nie |
| Moment dokręcający, Nm | 2.0 |
| Czas reakcji, s | ≤0.01 |
| Możliwość plombowania, ON/OFF | tak |

| Warunki użytkowania | |
|---|---|
| Stopień ochrony | IP20 (zgodnie z IEC 60529) |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 (zgodnie z EN/IEC 60947-2) |
| Wysokość nad poziomem morza, m | 0...2000 |
| Temperatura pracy, °C | -25...+55 |
| Temperatura magazynowania, °C | -25...+70 |
| Gwarancja | 5 lat |