



**Wyłącznik nadprądowy  
FB3-63 EVO 1P B 40A 10kA**

Kod zamówienia: FB3B1040

Kod EAN: 47790401533330

**Karta katalogowa**

Dane techniczne	
Seria	FB3-63 EVO
Funkcja	MCB
Liczba biegunów	1 P
Ilość zabezpieczonych biegunów	1
Prąd znamionowy Ie	40 A
Rodzaj napięcia	AC
Technologia wyzwalacza	termomagnetyczny
Charakterystyka wyzwalania	B
Kategoria użytkowania	A (zgodnie z EN/IEC 60947-2)
Funkcja izolacyjna	zgodnie z EN/IEC 60947-2
Zgodność z normą	EN/IEC 60947-2
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue	230/400 V
Znamionowa zwarciovą zdolność łączeniowa Ics	10 kA
Znamionowe napięcie izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Ue	4 kV
Wskaźnik położenia styków	tak
Rodzaj napędu	dźwignia
Wskaźnik załączenia	tak, ON/OFF
Sposób mocowania	zatrzaski
Montaż na szynie DIN	35x7.5
Wysokość	82 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	74 mm
Waga	0.121 kg
Trwałość mechaniczna	20 000 cykli
Trwałość elektryczna	10 000 cykli
Przekrój przewodu sztywnego	do 25 mm <sup>2</sup>
Możliwość podłączenia szyny łączeniowej	górną-dół (PIN, FORK)
Możliwość dodatkowego wyposażenia	tak
Moment dokręcający	2.0 Nm
Czas reakcji	≤0.01 s

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