



**Rozłącznik izolacyjny
FSD3 4P 100A**

Kod zamówienia: FSD34100

Kod EAN:

Karta katalogowa

Dane techniczne	
Typ produktu	FSD3
Funkcja	Switch-disconnector
Liczba biegunów	4P
Prąd znamionowy Ie	100 A
Rodzaj napięcia	prąd przemienny AC
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Kategoria użytkowania	AC-22
Funkcja izolacyjna	zgodnie z EN/IEC 60947-2
Zgodność z normą	EN/IEC 60947-3
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue	230/400 V
Znamionowe napięcie izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Ue	6 kV
Wskanik położenia styków	tak
Rodzaj napędu	dwignia
Wskanik załączenia	ON/OFF
Sposób mocowania	zatrzaski
Montaż na szynie DIN	35x7.5
Wysokość	82 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	74 mm
Waga	0.372 kg
Trwałość mechaniczna (liczba cykli włącz/wyłącz)	20 000 cykli
Trwałość elektryczna (liczba cykli włącz/wyłącz)	4 000 cykli
Przekrój przewodu sztywnego	do 50 mm ²
Możliwość podłączenia szyny łączeniowej	górną-dół (PIN, FORK)
Możliwość dodatkowego wyposażenia	tak
Moment dokręcający	3.0 Nm

Warunki użytkowania	
Stopień ochrony	IP20 (zgodnie z IEC 60529)
Stopień zanieczyszczenia	3 (zgodnie z EN/IEC 60947-2)
Wysokość nad poziomem morza	0...2 000 m
Temperatura pracy	-25...+55 °C
Temperatura magazynowania	-25...+70 °C