

Wyłącznik nadprądowy, 40 A, 1p, charakterystyka: B, 6 kA
Typ FAZ6-B40/1
Catalog No. 239026
Alternate Catalog No. FAZ6-B40/1


Abbildung ähnlich

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy	I_n	A	40
Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	P_{vid}	W	3.4
Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439			
10.2 Wytrzymałość materiałów i części			
10.2.2 Odporność na korozję			
10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki			
10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple			
10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple			
10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV			
10.2.5 Podnoszenie			
10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia			
10.2.7 Napisy			
10.3 Stopień ochrony powłok			
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pelzających			
10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym			
10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych			
10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia			
10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz			
10.9 Właściwości izolacji			
10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej			
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe			
10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego			
10.10 Nagrzanie			
10.11 Odporność na zwarcia			
10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna			
10.13 Działanie mechaniczne			

Dane techniczne zgodne z ETIM 8.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Wł̧cznik nadprądowy (EC000042)		
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Wł̧cznik nadmiarowo-prądowy / Wł̧cznik nadmiarowo-prądowy (ec1@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])		
Głębokość wbudowania		70.5
Charakterystyka wyzwalania		B
Liczba biegunów (całkowita)		1
Liczba biegunów chronionych		1
Prąd znamionowy		40
Napięcie znamionowe		230
Napięcie znamionowe izolacji Ui		440
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane Uimp		4
Znamionowa zwarciowa zdolność ł̧czeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V		6
Rodzaj napięcia		AC
Znamionowa zwarciowa zdolność ł̧czeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V		6
Znamionowa zwarciowa zdolność ł̧czeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V		10
Znamionowa zwarciowa zdolność ł̧czeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V		10
Zakres częstotliwosci		50 - 60
Klasa ograniczenia energii		3
Montaż podtynkowy		Nie
Jednocześnie rozł̧czany biegun N		Nie
Kategoria przepięcia		3
Stopień zanieczyszczenia		2
Możliwość dodatkowego wyposażenia		Tak
Szerokość wyrażona liczbą modułów		1
Stopień ochrony (IP)		IP20
Temperatura otoczenia w warunkach pracy		-25 - 75
Przekrój przył̧czanego przewodu wielożyłowego		1 - 25
Przekrój przył̧czanego przewodu jednodrutowego		1 - 25
Wykonanie przeciwwybuchowe		Nie

Pozostałe informacje o produkcji (ł̧acza)

Temperature dependency, derating	https://www.eaton.com/content/dam/eaton/technicaldocumentation/technical-data-tables/Derating table FAZ6.pdf
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------