

HMX132

MCB Wyłącznik nadprądowy Icu=50kA 1P C 32A

Specyfikacja techniczna

Architektura

Układ biegunów	1P
Charakterystyka wyzwalań	C

Napięcie

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	240 - 415 V
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	6000 V

Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 60 Hz
---------------	------------

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	3,5 - 5,0 Nm
Typ połączenia górnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	32 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovym graniczny Icu przy 230 V AC PN-EN-60947-2	50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovym graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2	50 kA

Główne atrybuty elektryczne

Znamionowa zwarciovym zdolność łączeniowa Icn AC zgodnie z PN-EN-60898-1	50 kA
Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	3,60 - 3,60 Nm
Nominalny moment obrotowy górny zacisk	3,60 - 3,60 Nm

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	2,88 W
--	--------

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	4000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	20000

Rodzaj połączenia

Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych	1 - 70 mm ²
Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych	1 - 50 mm ²
Warunki użytkowania	
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z PN-EN-60664/PN-EN-60947-2	3
Klasa ograniczenia energii I ² t	3
Ochrona przed wilgocią	Dla wszystkich klimatów
Pojemność	
Liczba modułów	1,50
Łączność	
Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego	Wyrównany zacisk
Wyrównanie dolnego połączenia dla urządzeń modułowych	Wyrównany zacisk
Wymiary	
Wysokość	90 mm
Szerokość	27 mm
Głębokość	70 mm