



HAC408

Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 80A, rozmiar 2

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	80 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21	80 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A	80 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	80 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria A	80 A

Architektura

Układ biegunów	4P
----------------	----

Prąd elektryczny

Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	80 A
--	------

Architektura

Element sterujący/obsługowy	Krótka dźwigniaobrotowa
-----------------------------	-------------------------

Prąd elektryczny

Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	80 A
---	------

Architektura

Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego
-------------------	---------------------------

Prąd elektryczny

Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B	80 A
--	------

Architektura

Liczba biegunów	4
-----------------	---

Prąd elektryczny

Zdolność włączania prąd zwarciovy I _{cm} przy 415V AC według IEC 60947-3	2,10 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały I _{cw} 1s IEC 60947	1,50 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały I _{cw} t=1s 380-415 V AC zgodnie z IEC 60947-3	1,50 kA
Znamionowy prąd zwarciovy warunkowy I _{cc} z bezpiecznikami gI-gG	50 kA

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	35 mm ²
--	--------------------

Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji U _i	800 V
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	8000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe U _e (AC)	380 - 415 V
Typ napięcia zasilania	AC

Moc

Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	2,40 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	9,60 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1	52000 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23	36000 W

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	3,5 - 3,85 Nm
-----------------------------	---------------

Sprzęt

Opcjonalny napęd silnikowy	Nie
Liczba styków pomocniczych przełącznych	0
Liczba styków pomocniczych rozwiernych	0
Liczba styków pomocniczych zwiernych	0

Warunki użytkowania

Zakres temperatur pracy	-20 - 70 °C
-------------------------	-------------

Pokrywa, drzwi

Z mechanizmem ryglującym Tak

Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) IP20

Częstotliwość

Częstotliwość 50 - +50 Hz

Łączność

Typ połączenia Zacisk śrubowy

Funkcje

Jest przełącznikiem zmiany kierunku Nie

Jako wyłącznik awaryjny Nie

Jako rozłącznik główny Tak

Jako rozłącznik remontowy Tak

Jako rozłącznik bezpieczeństwa Tak

Wersja rozłącznika mocy Tak

Sprzęt

Plombowane Tak

Pojemność

Liczba modułów 4

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACh – bez SVHC Tak

Zgodność z RoHS Tak

Ilustracje | Rysunki

