

HAD412

Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 125A, rozmiar 3

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny	
Prąd znamionowy	125 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21	125 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	125 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	125 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	100 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B	100 A
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	2,75 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw IEC 60947	2,75 kA

Architektura	
Element sterujący/obsługowy	Uchwyt krótki
Liczba biegunów	4

Rodzaj połączenia	
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	70 mm²

Napięcie	
Napięcie znamionowe izolacji Ui	800 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	8000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	380 - 415 V

Moc	
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	7,10 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	28,40 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1	82000 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23	56000 W

Instalacja, montaż	
Nominalny moment dokręcania	4 - 4,4 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

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

Pojemność

Liczba modułów	5,95