

HAE312

Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 3P 125A, rozmiar 4

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	125 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B	125 A
Zdolność włączania prąd zwarciowy Icm przy 415V AC według IEC 60947-3	7 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	4 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw IEC 60947	4 kA

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	70 mm²
Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	70 mm²

Napięcie

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

Moc

Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	4,60 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	13,80 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1	82000 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23	56000 W

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

Architektura

Układ biegunów	3P
Liczba biegunów	3
Element sterujący/obsługowy	Uchwyt krótki

Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 60 Hz

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

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	4 - 4,4 Nm

Pojemność

Liczba modułów	6,22

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy

Wymiary

Wysokość	84 mm
Szerokość	109 mm
Głębokość	132 mm