



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
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany I <sub>cw</sub> 1s PN-EN-60947	2,75 kA
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany I <sub>cw</sub> PN-EN-60947	2,75 kA

##### Architektura

Element sterujący/obsługowy	Uchwyt krótki
Liczba biegunów	4

##### Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	70 mm <sup>2</sup>
--	--------------------

##### Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>	800 V
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	8000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (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 przełączniczych	0

Liczba styków pomocniczych rozwiernych	0
Liczba styków pomocniczych zwiernych	0
<b>Warunki użytkowania</b>	
Zakres temperatur pracy	-20 - 70 °C
<b>Pokrywa, drzwi</b>	
Z mechanizmem ryglującym	Tak
<b>Bezpieczeństwo</b>	
Klasa ochronności IP	IP20
<b>Łączność</b>	
Typ złącza/wtyku	Zacisk śrubowy
<b>Funkcje</b>	
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
<b>Pojemność</b>	
Liczba modułów	5,95