



HAC410

**Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 100A, rozmiar 2**

**Specyfikacja techniczna**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	100 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21	100 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	100 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	100 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	80 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B	80 A
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany I <sub>cw</sub> 1s PN-EN-60947	1,50 kA
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany I <sub>cw</sub> PN-EN-60947	1,50 kA

**Architektura**

Układ biegunów	4P
Element sterujący/obsługowy	Uchwyt krótki
Liczba biegunów	4

**Rodzaj połączenia**

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	35 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	4 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	16 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1	65000 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
<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>Częstotliwość</b>	
Częstotliwość	50 - 50 Hz
<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	4