

HAD310

**Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 100A, rozmiar 3**

**Specyfikacja techniczna**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	100 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21	100 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A	100 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	100 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	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	3

**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	4,30 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	12,90 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1	65000 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23	45000 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 ochronności IP	IP20
----------------------	------

**Częstotliwość**

---

Częstotliwość	50 - 50 Hz
---------------	------------

**Łączność**

---

Typ złącza/wtyku	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	4,45
----------------	------