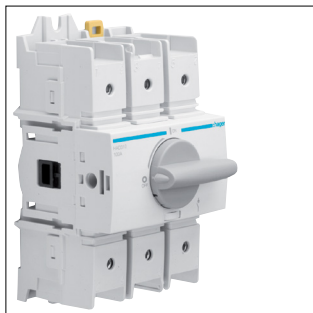




HAD310

Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 100A, rozmiar 3

Właściwości techniczne

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

Architektura

Element sterujący/obsługowy	Krótką dźwigniaobrotowa
-----------------------------	-------------------------

Prąd elektryczny

Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	100 A
---	-------

Architektura

Liczba biegunów	3
-----------------	---

Prąd elektryczny

Znamionowy prąd krótkotrwały I _{cw} 1s IEC 60947	2,75 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały I _{cw} IEC 60947	2,75 kA
Znamionowy prąd zwarciový warunkowy I _{cc} z bezpiecznikami gI-gG	25 kA

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	70 mm ²
--	--------------------

Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji U _i	800 V
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	8000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe U _e (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 ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20
------------------------------------	------

Częstotliwość

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

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy
----------------	----------------

Funkcje

Jest przełącznikiem zmiany kierunku	Nie
Jako wyłącznik awaryjny	Nie

Funkcje

Jako rozłącznik główny	Tak
Jako rozłącznik remontowy	Tak
Jako rozłącznik bezpieczeństwa	Tak
Wersja rozłącznika mocy	Tak

Pojemność

Liczba modułów	4,45
----------------	------

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACH – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak