



HAB302

Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 20A, rozmiar 1

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	20 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21	20 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	20 A

Architektura

Układ biegunów	3P
----------------	----

Prąd elektryczny

Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	20 A
--	------

Architektura

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

Prąd elektryczny

Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A	20 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B	20 A

Architektura

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

Prąd elektryczny

Zdolność włączania prąd zwarcioowy Icm przy 415V AC według IEC 60947-3	1,80 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	1,26 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw IEC 60947	1,26 kA
Znamionowy prąd zwarcioowy warunkowy Icc z bezpiecznikami gl-gG	50 kA

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	16 mm ²
--	--------------------

Napięcie

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

Moc

Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	0,30 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,80 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1	13000 W
Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23	9000 W

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	2 - 2,2 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
Jako rozłącznik główny	Tak
Jako rozłącznik remontowy	Tak
Jako rozłącznik bezpieczeństwa	Tak
Wersja rozłącznika mocy	Tak

Pojemność

Liczba modułów	2,57
----------------	------

Zrównoważony rozwój

Zgodny z REACH – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak