



HA464

Rozłącznik izolacyjny 4P 1600A

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Układ biegunów	4 P
Forma	zgodnie z DIN EN 50173-1:2011-09

Funkcje

Przełącznik kierunku	Nie
----------------------	-----

Elementy sterujące i wskaźniki

Zintegrowany napęd silnikowy	Nie
------------------------------	-----

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	380 / 415 V
--	-------------

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	12000 V

Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	1600 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	1250 A
Prąd znamionowy In	1600 A
Prąd zwarciovowy z bezpiecznikami gI-gG	50 kA
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	50 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	1600 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	1600 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC22 w kategorii B	1250 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	1000 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC23 w kategorii B	1000 A
Termiczny prąd znamionowy wewnątrz obudowy przy 40°C	1600 A

Moc

Moc znamionowa poniżej 660 V, 50 Hz.	475 kW
Moc czynna poniżej 380/415 V, 50 Hz	560 kW

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	366 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	122 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC1	1053 kW
Wytrzymałość	
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	3000
Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni	
Zamykany	Tak
Podłączenie	
Rodzaj przyłącza	Zacisk
Wyposażenie	
Liczba dodatkowych styków NC	0
Liczba dodatkowych styków NO	0
Liczba dodatkowych styków przełączających	0
Opcjonalny napęd silnikowy	Nie
Norma	
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
Bezpieczeństwo	
Stopień ochrony	IP00
Zgodny z REACH	Tak
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak
Wolne od halogenu	Nie
Warunki użytkowania	
Temperatura robocza	-20...70 °C