



## Rozłącznik izolacyjny 4P 160A

HA452

### 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 $U_e$ (AC)	380 / 415 V
---	-------------

### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	800 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane $U_{imp}$	8000 V

### Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	160 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	160 A
Prąd zwarciovym umowny	20 kA
Prąd znamionowy $I_n$	160 A
Prąd zwarciovym z bezpiecznikami gI-gG	50 kA
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	7 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	160 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	160 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	160 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC23 w kategorii B	160 A
Termiczny prąd znamionowy wewnątrz obudowy przy 40°C	160 A

#### Moc

Zasilanie poniżej 440/500V 50Hz	63 kW
Moc znamionowa poniżej 660 V, 50 Hz.	55 kW
Moc czynna poniżej 380/415 V, 50 Hz	63 kW
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	9 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	3 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC1	105 kW

#### Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany	tak
----------	-----

#### Podłączenie

Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	95mm
Rodzaj przyłącza	Zacisk

#### Wyposażenie

szerokość dostępna dla połączenia izolacyjnego	95 mm
Opcjonalny napęd silnikowy	nie

#### Norma

Norma	IEC 60947-3
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

#### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP00
-----------------	------

#### Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-20...70 °C
---------------------	-------------