

HI405R



Przełącznik modułowy I-O-II 4P 100A

Dane techniczne

Konstrukcja

Rodzaj konstrukcji	zgodnie z DIN EN 50173-1:2011-09
Liczba biegunów	4 P
Liczba biegunów	4 P

Funkcje

Przełącznik kierunku	Tak

Elementy sterujące i wskaźniki

Zintegrowany napęd silnikowy	Nie

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	380/690 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	800 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	8000 V
Znamionowe napięcie pracy Un (DC)	220 V

Prąd

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii A	63 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria A	63 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	100 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	100 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii B	100 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria B	100 A
Prąd zwarciowy z bezpiecznikami gI-gG	100 kA
Zdolność wyłączania przy 400V AC23A.	504 A
Zdolność zamykania przy 400 V w AC23A.	630 A
Wydajność dla pradu zwarciowego	4 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany Icw	2,5 kA
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	2,5 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	100 A

Moc

Zasilanie poniżej 440/500V 50Hz	63 kW
Moc znamionowa poniżej 660 V, 50 Hz.	33 kW
Moc czynna poniżej 380/415 V, 50 Hz	51 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400V dla AC1	65 kW
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	9,3 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	3,1 W

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych.

Wytrzymałość

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC21)	1000
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC22)	300
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	10000

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany	Tak

Podłączenie

Przekrój przewodu sztywnego (drut) w zacisku	4 / 50mm²
Rodzaj podłączenia	ze śrubą

Wyposażenie

Opcjonalny napęd silnikowy	Nie

Norma

Dyrektywa europejska RoHs	zgodny
Dyrektywa europejska WEEE	tak

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20

Warunki użytkowania

Temperatura magazynowania	-40 do 65 °C

Oznaczenie

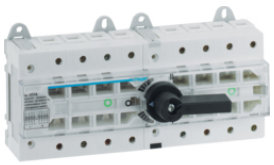
Grupa urządzeń	HI

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych.

Modułowe przełączniki zasilania z napędem obrotowym i widoczną przerwą izolacyjną 63-125 A

Modułowe przełączniki z widoczną przerwą izolacyjną od 63 do 125 A:

Funkcja: • bezpieczne przełączanie zasilania obwodów będących pod obciążeniem Cechy produktu: • gwarantowane wzajemne odseparowanie sieci zasilających • 3 pozycje pracy I – 0 – II • montaż na szynie TS35 • kompaktowa obudowa • stopień ochrony IP20 • zaciski klatkowe: drut do 50 mm2 Akcesoria dodatkowe: • napęd obrotowy do montażu na drzwi szafy • styki pomocnicze • szyna sprzęgająca Norma: • IEC EN 60947-3



HI403R



Przełącznik modułowy

- 4-biegunowy
- 3 pozycje I, 0, II
- 12 modułów

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Przełącznik modułowy I-O-II 4P 63A	1	HAG	1.219,00 zł / szt.	**HI403R**
Przełącznik modułowy I-O-II 4P 80A	1	HAG	1.121,00 zł / szt.	**HI404R**
Przełącznik modułowy I-O-II 4P 100A	1	HAG	1.260,00 zł / szt.	**HI405R**
Przełącznik modułowy I-O-II 4P 125A	1	HAG	1.255,00 zł / szt.	**HI406R**



HZI001

Mechanizm obrotowy do montażu na drzwiach

(bez wałka)
3 pozycje I, 0, II

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Napęd obrotowy blokowany w 2 poz.	1	HAG	238,00 zł / szt.	**HZI001**
Napęd obrotowy blokowany w 3 poz.	1	HAG	280,00 zł / szt.	**HZI004**



HZC103

Wałek do mechanizmu obrotowego HZI001, HZI004

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Wałek przedłużający 200 mm FCS-LBS 80-250A	1	HAG	76,00 zł / szt.	**HZC103**
Wałek przedłużający 320 mm FCS-LBS 80-250A	1	HAG	106,00 zł / szt.	**HZC104**



HZ160R

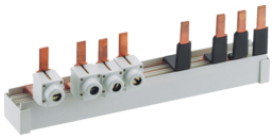
Styki pomocnicze dla HI403R, HI404R, HI405R, HI406R

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Styk pomocniczy 2 C/O 5A 250V	1	HAG	293,00 zł / szt.	**HZ160R**

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych | Wszystkie wyświetlane ceny produktów są rekomendowanymi (katalogowymi) cenami netto. Data obowiązywania cen: 28.02.2018

Szyna sprzęgająca

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Szyna sprzęgająca	1	HAG	1.042,00 zł / szt.	**HZ156R**



HZ156R