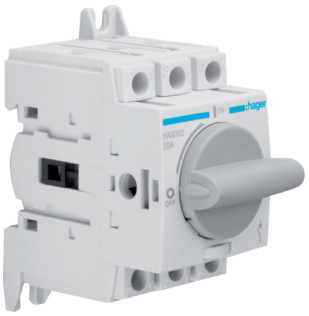

HAB302

Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 20A, rozmiar 1

Dane techniczne

Konstrukcja

Rodzaj konstrukcji	zgodnie z DIN EN 50173-1:2011-09
Liczba biegunów	3 P
Liczba biegunów	3 P

Funkcje

Przełącznik kierunku	Nie

Elementy sterujące i wskaźniki

Zintegrowany napęd silnikowy	Nie

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	380/415 V
Częstotliwość znamionowa	50 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	800 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	8000 V

Prąd

Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria A	20 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	20 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii B	20 A
Znamionowy prąd roboczy (AC23), kategoria B	20 A
Prąd zwarciowy z bezpiecznikami gl-gG	50 kA
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany Icw	1,26 kA
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	1,26 kA

Moc

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400V dla AC1	13 kW
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,8 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	0,3 W

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

Zamykany	Tak

Podłączenie

Przekrój przewodu sztywnego (drut) w zacisku	16mm²
Rodzaj podłączenia	ze śrubą

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych.

Wyposażenie	
Opcjonalny napęd silnikowy	Nie

Norma	
Dyrektywa europejska RoHs	zgodny
Dyrektywa europejska WEEE	tak

Bezpieczeństwo	
Stopień ochrony	IP20

Oznaczenie	
Grupa urządzeń	HA

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych.



HAB302

Modułowe rozłączniki izolacyjne z napędem obrotowym 20-63 A, rozmiar 1

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 20A, rozmiar 1	1	HAG	115,00 zł / szt.	**HAB302**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 32A, rozmiar 1	1	HAG	120,00 zł / szt.	**HAB303**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 40A, rozmiar 1	1	HAG	127,00 zł / szt.	**HAB304**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 63A, rozmiar 1	1	HAG	168,00 zł / szt.	**HAB306**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 20A, rozmiar 1	1	HAG	128,00 zł / szt.	**HAB402**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 32A, rozmiar 1	1	HAG	158,00 zł / szt.	**HAB403**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 40A, rozmiar 1	1	HAG	195,00 zł / szt.	**HAB404**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 63A, rozmiar 1	1	HAG	207,00 zł / szt.	**HAB406**



HAC306

Modułowe rozłączniki izolacyjne z napędem obrotowym, rozmiar 2

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 63A, rozmiar 2	1	HAG	170,00 zł / szt.	**HAC306**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 80A, rozmiar 2	1	HAG	282,00 zł / szt.	**HAC308**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 100A, rozmiar 2	1	HAG	296,00 zł / szt.	**HAC310**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 63A, rozmiar 2	1	HAG	205,00 zł / szt.	**HAC406**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 80A, rozmiar 2	1	HAG	359,00 zł / szt.	**HAC408**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 100A, rozmiar 2	1	HAG	373,00 zł / szt.	**HAC410**



HAD310

Modułowe rozłączniki izolacyjne z napędem obrotowym 100-125 A, rozmiar 3

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 100A, rozmiar 3	1	HAG	313,00 zł / szt.	**HAD310**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 125A, rozmiar 3	1	HAG	403,00 zł / szt.	**HAD312**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 100A, rozmiar 3	1	HAG	385,00 zł / szt.	**HAD410**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 125A, rozmiar 3	1	HAG	414,00 zł / szt.	**HAD412**



SB432PV

Modułowe rozłączniki izolacyjne z napędem obrotowym do instalacji fotowoltaicznych

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Modułowy rozłącznik izolacyjny do systemów fotowoltaicznych 4P 32A 1000 VDC	1	HAG	393,00 zł / szt.	**SB432PV**

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

Modułowe rozłączniki izolacyjne z napędem obrotowym i widoczną przerwą izolacyjną 100-160 A, rozmiar 4

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 3P 100A, rozmiar 4	1	HAG	392,00 zł / szt.	**HAE310**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 3P 125A, rozmiar 4	1	HAG	434,00 zł / szt.	**HAE312**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 3P 160A, rozmiar 4	1	HAG	528,00 zł / szt.	**HAE316**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 4P 100A, rozmiar 4	1	HAG	430,00 zł / szt.	**HAE410**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 4P 125A, rozmiar 4	1	HAG	469,00 zł / szt.	**HAE412**
Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy z widoczną przerwą 4P 160A, rozmiar 4	1	HAG	625,00 zł / szt.	**HAE416**



HAE310

Wałki do mechanizmów obrotowych na drzwi rozdzielnicy

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Wałek napędu drzwiowego HAx/HIM rozmiar 1-3 (N°5), dł. 150 mm	1	HAG	25,00 zł / szt.	**HZC111**
Wałek napędu drzwiowego HAx/HIM rozmiar 1-3 (N°5), dł. 200 mm	1	HAG	36,00 zł / szt.	**HZC112**
Wałek napędu drzwiowego HAx/HIM rozmiar 1-3 (N°5), dł. 320 mm	1	HAG	52,00 zł / szt.	**HZC113**
Wałek napędu drzwiowego HAx rozmiar 4 (N°6), dł. 150 mm	1	HAG	31,00 zł / szt.	**HZC114**
Wałek napędu drzwiowego HAx rozmiar 4 (N°6), dł. 200 mm	1	HAG	45,00 zł / szt.	**HZC115**
Wałek napędu drzwiowego HAx rozmiar 4 (N°6), dł. 320 mm	1	HAG	66,00 zł / szt.	**HZC116**



HZC111

Mechanizmy obrotowe do zabudowy na drzwiach rozdzielnicy

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Mechanizm obrotowy do montażu na drzwiach rozdzielnicy bez wałka 20-250 A	1	UTS	82,00 zł / szt.	**HZC001**
Napęd drzwiowy HAx, rozmiar 1-2, bez wałka	1	HAG	38,00 zł / szt.	**HZC010**
Napęd drzwiowy HAx, rozmiar 4, bez wałka	1	HAG	56,00 zł / szt.	**HZC014**
Napęd drzwiowy HAx, rozmiar 3, bez wałka	1	HAG	52,00 zł / szt.	**HZC011**
Napęd drzwiowy HIM4xx, bez wałka	1	HAG	46,00 zł / szt.	**HZC016**



HZC001

Styki pomocnicze

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Styki pomocnicze 1NO+1NC 5A/250V, rozłączniki HAx rozmiar 1-4, 20-160A	1	HAG	57,00 zł / szt.	**HZC311**
Styki pomocnicze 2NO 5A/250V, rozłączniki HAx rozmiar 1-4, 20-160A	1	HAG	57,00 zł / szt.	**HZC312**
Styki pomocnicze 1NO 1A/250V rozłączniki HAx rozmiar 4	1	UTS	63,00 zł / szt.	**HZF301**
Styki pomocnicze 1NC 1A/250V rozłączniki HAx rozmiar 4	1	UTS	64,00 zł / szt.	**HZF302**



HZC311



HZC211

Osłony przyłączy, górne i dolne

Opis	Opak.	GrRab	Cena	Nr katalogowy
Osłony przyłączy - górna/dolna, 3P, HAx rozmiar 1 / HIM302-HIM304, 20-63A	1	HAG	31,00 zł / szt.	**HZC211**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 3P, HAx rozmiar 2 / HIM306-HIM308, 63-100A	1	HAG	46,00 zł / szt.	**HZC213**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 3P, HAx rozmiar 3, 100-125A	1	HAG	50,00 zł / szt.	**HZC215**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 3P, HAx rozmiar 4, 100-160A	1	HAG	51,00 zł / szt.	**HZC217**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 4P, HAx rozmiar 1 / HIM402-HIM404, 20-63A	1	HAG	36,00 zł / szt.	**HZC212**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 4P, HAx rozmiar 2 / HIM406-HIM408, 63-100A	1	HAG	49,00 zł / szt.	**HZC214**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 4P, HAx rozmiar 3, 100-125A	1	HAG	66,00 zł / szt.	**HZC216**
Osłony przyłączy - górna/dolna, 4P, HAx rozmiar 4, 100-160A	1	HAG	70,00 zł / szt.	**HZC218**

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