

Dane techniczne

	HS1		HS2				HS3	
	20 A	25 A	24 A	25 A	40 A	63 A	40 A	63 A
Znamionowe napięcie U_n	24 V / 230 V							
Częstotliwość	50 Hz ... 60 Hz							
Prąd znamionowy	20 A	25 A	24 A	25 A	40 A	63 A	40 A	63 A
Moc znamionowa cewek podczas trzymania przy załączeniu	7 - 9 VA 2,2 - 4,2 VA		20 - 25 VA 4 - 6 VA			33 - 45 VA 5 - 8 VA 3 - 3,5 VA 6 - 8 VA		
Stratność na biegunie $I_g/AC1$	2 W		3 W		7 W		3 W 7 W	
Moc znamionowa AC - 1 230 V AC - 1 400 V AC - 3 230 V AC - 3 400 V	4,6 kW - 1,1 kW -	5,5 kW - 1,3 kW -	5,5 kW 14 kW - 3 kW	5,7 kW 17 kW 1,3 kW 4 kW	9 kW - 2,6 kW -	14,3 kW - 5 kW -	9 kW 27,5 kW 2,6 kW 12,5 kW	14,3 kW 43 kW 5 kW 15 kW
Prąd znamionowy dla AC - 3	-		-		-		27 A 30 A	
Prąd udarowy	3 kA							
Wytrzymałość zwarcia	3 kA		10 kA		3 kA		10 kA	
Czas opóźnień - otwieranie - zamykanie	6 - 12 ms 7 - 16 ms		4 - 8 ms 9 - 15 ms		6 - 13 ms 11 - 15 ms			
Zaciski przyłączeniowe cewek	0,75 ... 2,5 mm ²							
Zaciski przyłączeniowe robocze	1,5 ... 10 mm ²		2,5 ... 25 mm ²					
Stopień ochrony	IP 20							
Normy	EN 60715, EN 60947-4-1, VDE 0660-102							