



Tabela doboru

Wyłączniki

Typ		K60N		iC60N		
						
Standard		IEC/EN 60898-1		IEC/EN 60947-2, 60898-1		
Liczba pół		1P, 1P+N	2, 3, 4P	1P, 1P+N	2, 3, 4P	
Dodanie bloku różnicowo-prądowego (Vigi)		-		■		
Zdalne wyzwalanie i sygnalizacja		-		■		
Dane elektryczne						
Charakterystyka		B, C		B, C, D		
Prąd znamionowy (A) In		1 do 63		0.5 do 63 (1 do 63 dla DC)		
Maksymalne napięcie operacyjne (V) Ue max AC (50/60 Hz)		230/400		240/415, 440		
		DC		250		
Minimalne napięcie operacyjne (V) Ue min AC (50/60 Hz)		-		12		
		DC		12		
Napięcie izolacji (V AC) Ui		400		500		
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (kV) Uimp		4		6		
Ograniczenie do 40 A (EN 60898)		3		-		
Zdolność łączeniowa						
Zdolność łączeniowa AC						
IEC 60947-2 (kA)	Icu	Ue (50/60 Hz)	Faza / N	Faza / Faza (Faza / N)	Faza / N	Faza / Faza (Faza / N)
		12...60 V	-	-	50 (0.5 do 4 A) 36 (6 do 63 A)	-
		12...133 V	-	-	-	50 (0.5 do 4 A) 36 (6 do 63 A)
		100...133 V	-	-	50 (0.5 do 4 A) 20 (6 do 63 A)	-
		220...240 V	-	-	50 (0.5 do 4 A) 10 (6 do 63 A)	50 (0.5 do 4 A) 20 (6 do 63 A)
		380...415 V	-	-	-	50 (0.5 do 4 A) 10 (6 do 63 A)
		440 V	-	-	-	25 (0.5 do 4 A) 6 (6 do 63 A)
	Ics				100 % Icu (0.5 do 4 A) 75 % Icu (6 do 63 A)	
IEC/EN 60898 (A)	Icn	240/415 V - 230/400 V	6000	6000	6000	6000
Zdolność łączeniowa DC						
IEC 60947-2 (kA)	Icu	Ue DC				
		12...48 V (1P)	-	-	15	-
		72 V (1P)	-	-	6	-
		100...133 V (2P)	-	-	-	6
		100...133 V (3P)	-	-	-	15
		220...250 V (4P)	-	-	-	6
	Ics				100 % Icu	
Dane dodatkowe						
Nadaje się do izolacji przemysłowej zgodnie z IEC / EN 60947-2		-		■		
Temperatura odniesienia IEC / EN 60947-2		-		50°C		
Wskaźnik wyzwolenia styków		-		wskaźnik Visi-trip		
Pozytywny wskaźnik kontaktu		-		■		
Szybkie zamykanie		-		■		
Stopień ochrony IP		Samo urządzenie Urządzenie w obudowie modułowej	IP20 IP40 Klasa izolacji II	IP20 IP40 Klasa izolacji II		
Aby uzyskać więcej szczegółów, patrz strony			42-44	30-33		
Akcesoria			-	167-171 i 178-183		
Pomocnicze			-	206-212		