

Przeznaczenie produktu				Łączniki krzywkowe
Seria produktu				GX16
Charakterystyka ogólna				
Schemat przełączenia				83 - Wielopozycyjny, 1-2-3-4, 1 połowy
N° of elements				2
Rodzaj montażu				U - wersja do montażu tablicowego z czarnym pokrętle
Właściwości styków				
Znamionowe napięcie izolacji U_i	IEC/EN	V	690	
	UL/CSA	V	600	
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}		kV	6	
Prąd cieplny umowny I_{th}	IEC/EN	A	16	
	UL/CSA	A	12	
Znamionowe napięcie robocze		V	440	
Znamionowe napięcie udarowe		kV	4	
Maksymalna wartość bezpiecznika (gG) do ochrony zwarciowej I_n	10 kA	A	16	
	15 kA	A	16	
	25 kA	A	16	
Prąd udarowy wytrzymywany I_{cw}	1 s	kA	250	
Przewodność			10/5 mA/V	
Prąd roboczy I_e IEC/EN				
AC1/AC21A		A	16	
AC15	110 V	A	10	
	220/230 V	A	8	
	380/400 V	A	4	
	660/690 V	A	1.5	
Znamionowa moc robocza w AC				
Trójfazowy AC-3	220/230 V	kW	3.5	
	380/440 V	kW	4.5	
	500/690 V	kW	5.5	
Jednofazowy AC-3	110 V	kW	0.55	
	220/230 V	kW	1.5	
	380/440 V	kW	2.2	
Trójfazowy AC23A	220/230 V	kW	3.7	
	380/440 V	kW	6.5	
	500/690 V	kW	7.5	
Jednofazowy AC23A	110 V	kW	0.75	
	220/230 V	kW	1.8	

		380/440 V	kW	3
Znamionowy prąd roboczy w DC				
DC21A		48 V	A	16
		60 V	A	16
		110 V	A	4
		220 V	A	0.6
		440 V	A	0.25
DC23A (pola szeregowo)		24 V	A	16 (1)
		48 V	A	16 (2)
		60 V	A	16 (3)
		110 V	A	10 (3)
		220 V	A	7 (4)
DC13		24 V	A	16
		48 V	A	14
		60 V	A	10
		110 V	A	1
		220 V	A	0.4
		440 V	A	0.15
Rozproszenie mocy			W	0.6
Właściwości mechaniczne				
Zacisk śrubowy				3M
Moment obrotowy dokręcania zacisków maks.			Nm	0.5
Rozmiar przewodu				
AWG - Przewód sztywny		min.	AWG	20
		maks.	AWG	12
AWG - Przewód elastyczny		min.	AWG	20
		maks.	AWG	12
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód elastyczny		min.	mm ²	0.5
		maks.	mm ²	2.5
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny		min.	mm ²	0.5
		maks.	mm ²	2.5
Trwałość mechaniczna			cycles	1X10 ⁶
Dane techniczne UL				
Sterowanie bezpośrednie silnika (UL/CSA-DOL)				
dla trójfazowego silnika				
		120 V	HP	1.5
		240 V	HP	3
		480 V	HP	5
		600 V	HP	5
dla jednofazowego silnika				
		120 V	HP	0.75
		240 V	HP	1
Warunki otoczenia				
Temperatura				
Temperatura pracy				
		min.	°C	-25
		maks.	°C	+55

