

Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 3 pola, 16A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 48x48mm

Przeznaczenie produktu			Łączniki krzywkowe		
Seria produktu			GX16		
Charakterystyka ogólna					
Schemat przełączenia			10 - Rozłącznik WŁ./WYŁ., 3 pola		
N° of elements			2		
Rodzaj montażu			Montaż z tyłu z czerwonym/ żółtym pokrętkiem z blokadą na 0, sprzęgłem drzwiowym i osłonami (O88)		
Właściwości styków					
Znamionowe napięcie izolacji Ui			IEC/EN	V	690
			UL/CSA	V	600
Znamionowe napięcie udarowe Uimp				kV	6
Prąd cieplny umowny Ith			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 In			10 kA	A	16
			15 kA	A	16
			25 kA	A	16
Prąd udarowy wytrzymywany Icw			1 s	A	250
Przewodność			10/5 mA/V		
Prąd roboczy Ie 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 AC3			220/230 V	kW	3.5
			380/440 V	kW	4.5
			500/690 V	kW	5.5
Jednofazowy AC3			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

Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 3 pola, 16A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 48x48mm

		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

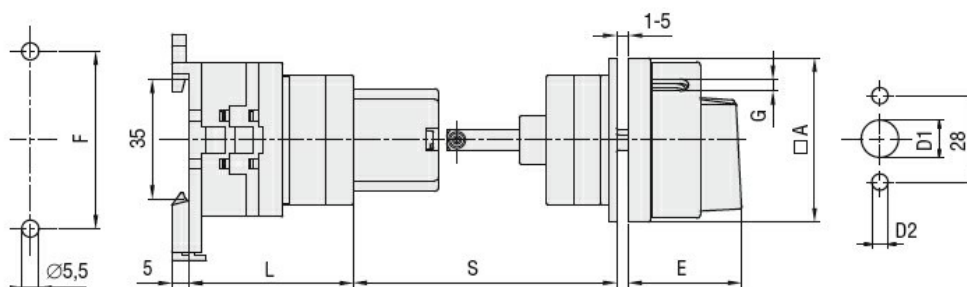
Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 3 pola, 16A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 48x48mm

	maks.	°C	+55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70

Odporność i zabezpieczenie

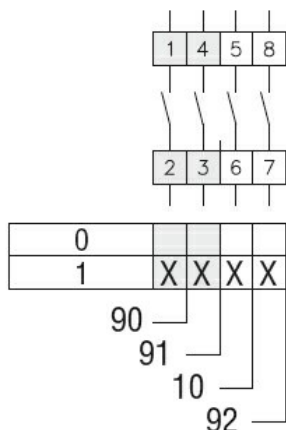
Stopień ochrony IP od frontu	IP65
Stopień ochrony IP zacisków	IP20

Wymiary



Series	Dimensions								L			
	$\square A$	D1	D2	E	F	$\square K$	G	S	1	2	3....12	
GX16	48	12	5	34.2	52	36	5	45-55	40	48.5	57	133.5
GX20	48	12	5	34.2	52	36	5	45-55	40	48.5	57	133.5
GX32	65	14	5	38	68	48	6	45-55	51	63	75	183
GX40	65	14	5	38	68	48	6	45-55	51	63	75	183

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

IEC/EN/BS 60947-5-1

IEC/EN/BS 61058-1

UL60947-4-1

Certyfikaty

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 3 pola, 16A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 48x48mm

ETIM 8,0

EC001105 -
Rozłącznik