

Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 3 pola, 16A, do montażu tablicowego, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, 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 tablicowy z czerwonym/ żółtym pokrętkiem z blokadą na 0 i osłonami (U25)		
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
	220/230 V	kW	1.8

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

		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

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

Temperatura składowania

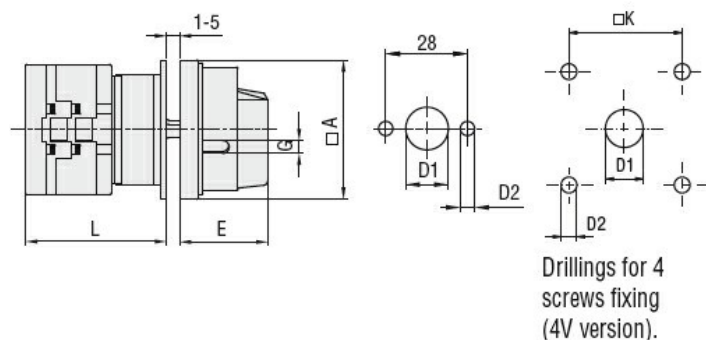
min. °C -40
maks. °C +70

Odporność i zabezpieczenie

Stopień ochrony IP od frontu IP65

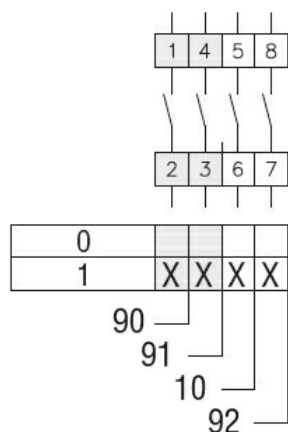
Stopień ochrony IP zacisków IP20

Wymiary



Series	Dimensions						L			
	□A	D1	D2	E	G	□K	1	2	3...12	
GX16	48	12	5	34.2	5	36	43	51.5	60	136.5
GX20	48	12	5	34.2	5	36	43	51.5	60	136.5
GX32	65	14	5	38	6	48	51	63	75	183
GX40	65	14	5	38	6	48	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 tablicowego, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, osłonami zacisków i tabliczką 48x48mm

ETIM 8,0

EC001105 -
Rozłącznik