

Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 4 pola, 32A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 65x65mm

Przeznaczenie produktu	Łączniki krzywkowe		
Seria produktu	GX32		
Charakterystyka ogólna			
Schemat przełączenia	92 - Rozłącznik WŁ./WYŁ., 4 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	32
	UL/CSA	A	32
Znamionowe napięcie robocze		V	440
Znamionowe napięcie udarowe		kV	4
Maksymalna wartość bezpiecznika (gG) do ochrony zwarciowej In	10 kA	A	35
	15 kA	A	35
	25 kA	A	35
Prąd udarowy wytrzymywany Icw	1 s	A	1000
Przewodność	10/5 mA/V		
Prąd roboczy Ie IEC/EN			
AC1/AC21A		A	32
AC15	110 V	A	25
	220/230 V	A	20
	380/400 V	A	10
	660/690 V	A	2
Znamionowa moc robocza w AC			
Trójfazowy AC3	220/230 V	kW	7.5
	380/440 V	kW	11
	500/690 V	kW	11
Jednofazowy AC3	110 V	kW	1.8
	220/230 V	kW	3.5
	380/440 V	kW	5.5
Trójfazowy AC23A	220/230 V	kW	8
	380/440 V	kW	15
	500/690 V	kW	15
Jednofazowy AC23A	110 V	kW	2.2

Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 4 pola, 32A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 65x65mm

		220/230 V	kW	3.5
		380/440 V	kW	6
Znamionowy prąd roboczy w DC				
DC21A				
		48 V	A	32
		60 V	A	32
		110 V	A	5
		220 V	A	0.8
		440 V	A	0.25
DC23A (pola szeregowo)				
		24 V	A	32 (1)
		48 V	A	32 (2)
		60 V	A	32 (3)
		110 V	A	15 (3)
		220 V	A	12 (4)
DC13				
		24 V	A	32
		48 V	A	25
		60 V	A	14
		110 V	A	3
		220 V	A	0.5
		440 V	A	0.15
Rozproszenie mocy			W	1.6
Właściwości mechaniczne				
Zacisk śrubowy				M4
Moment obrotowy dokręcania zacisków maks.			Nm	1.2
Rozmiar przewodu				
AWG - Przewód sztywny				
		min.	AWG	16
		maks.	AWG	8
AWG - Przewód elastyczny				
		min.	AWG	16
		maks.	AWG	10
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód elastyczny				
		min.	mm ²	1.5
		maks.	mm ²	6
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny				
		min.	mm ²	1.5
		maks.	mm ²	10
Trwałość mechaniczna			cycles	1X10 ⁶
Dane techniczne UL				
Sterowanie bezpośrednie silnika (UL/CSA-DOL)				
dla trójfazowego silnika				
		120 V	HP	3
		240 V	HP	7.5
		480 V	HP	15
		600 V	HP	15
dla jednofazowego silnika				
		120 V	HP	1.5
		240 V	HP	3
Warunki otoczenia				
Temperatura				
Temperatura pracy				
		min.	°C	-25

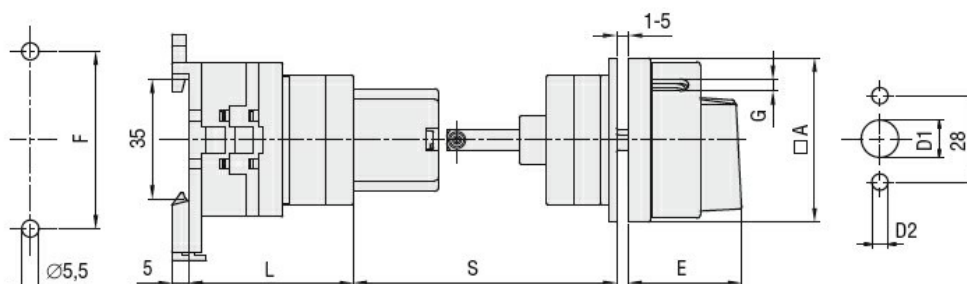
Łącznik krzywkowy serii GX, rozłącznik, 4 pola, 32A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowanym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 65x65mm

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

Odporność i zabezpieczenie

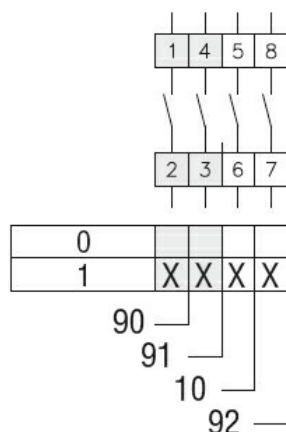
Stopień ochrony IP od frontu	IP65
Stopień ochrony IP zacisków	IP20

Wymiary



Series	Dimensions								L			
	□A	D1	D2	E	F	□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, 4 pola, 32A, do montażu wewnątrz szafy, z żółto/czerwonym pokrętkiem blokowym w pozycji 0, trzpieniem, osłonami zacisków i tabliczką 65x65mm

ETIM 8,0

EC001105 -
Rozłącznik