GX3210P25

ŁĄCZNIK KRZYWKOWY SERII GX, ROZŁĄCZNIK, 3 POLA, 32A, W OBUDOWIE 110X110MM I ŻÓŁTO/CZERWONYM POKRĘTŁEM

Przeznaczenie produktu			Łącznik krzywkowy w obudowie
Seria produktu			GX32
Charakterystyka ogólna			
Schemat przełączenia			10 - Rozłącznik, 3 polowy
N° of elements			2
Rodzaj montażu			P25 - wersja w obudowie z tworzywa sztucznego z żółto/czerwonym pokrętłem
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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

		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.	mm²	1.5
		maks.	mm²	6
	Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny			
		min.	mm²	1.5
		maks.	mm²	10
Trwałość mechaniczna			cycles	1X10⁶
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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

GX3210P25

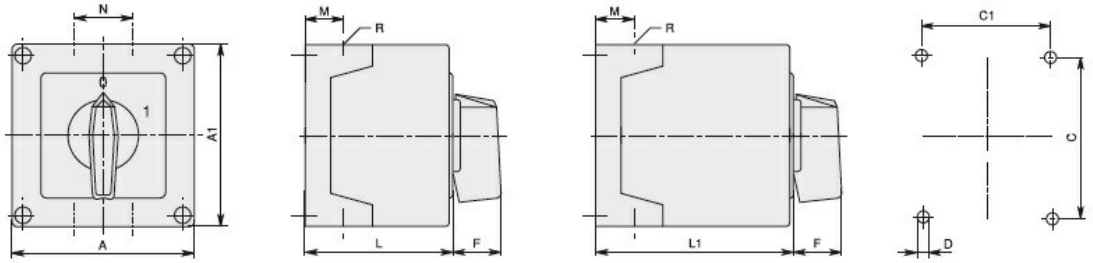
ŁĄCZNIK KRZYWKOWY SERII GX, ROZŁĄCZNIK, 3 POLA, 32A, W OBUDOWIE 110X110MM I ŻÓŁTO/CZERWONYM POKRĘTŁEM

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

Odporność i zabezpieczenie

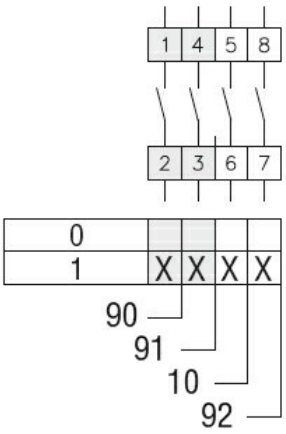
Stopień ochrony IP od frontu	IP65
Stopień ochrony IP zacisków	IP20

Wymiary [mm (in)]



GX16	90x90	1 - 2	3 - 5	90	90	79	79	4.5	25	19	30	71.3	98.3	4xPG16	IP65
GX20		1 - 2	3 - 5												
GX16	110x110	1 - 3	4 - 7	110	110	98.4	83	4.5	32	21	39.5	85.5	119.5	4xPG21	IP65
GX20		1 - 3	4 - 7												
GX32		1 - 2	3 - 4												
GX40		1 - 2	3 - 4												

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-1	
IEC/EN/BS 60947-3	
IEC/EN/BS 60947-5-1	
IEC/EN/BS 61058-1	

Certyfikaty

EAC	

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC001105 - Rozłącznik

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding