GX2066U47

ŁĄCZNIK KRZYWKOWY SERII GX, PRZEŁĄCZNIK WOLTOMIERZY, NAPIĘCIA FAZOWE I MIĘDZYFAZOWE, 20A, DO MONTAŻU TABLICOWEGO W OTWORZE 22MM Z CZARNYM POKRĘTŁEM, MONTOWANYM NA ZATRZASK DO KORPUSU I TABLICZKĄ 48X48MM

Charakterystyka ogólna

Schemat przełączenia			66 - Przełącznik woltomierza, napięcia fazowe (L-N) i międzyfazowe (L-L)
N° of elements			3
Rodzaj montażu			U47 - wersja do montażu zatrzaskowego w otworze o średnicy 22mm z czarnym 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	20
	UL/CSA	A	15
Znamionowe napięcie robocze		V	440
Znamionowe napięcie udarowe		kV	4
Maksymalna wartość bezpiecznika (gG) do ochrony zwarciowej In			
	10 kA	A	20
	15 kA	A	20
	25 kA	A	20
Prąd udarowy wytrzymywany Icw			
	1 s	kA	250
Przewodność			10/5 mA/V
Prąd roboczy Ie IEC/EN			
AC1/AC21A			
		A	20
AC15			
	110 V	A	10
	220/230 V	A	8
	380/400 V	A	6
	660/690 V	A	1.5
Znamionowa moc robocza w AC			
Trójfazowy AC-3			
	220/230 V	kW	3.7
	380/440 V	kW	5.5
	500/690 V	kW	5.5
Jednofazowy AC-3			
	110 V	kW	0.75
	220/230 V	kW	1.8
	380/440 V	kW	3
Trójfazowy AC23A			
	220/230 V	kW	4
	380/440 V	kW	7.5
	500/690 V	kW	7.5
Jednofazowy AC23A			

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

		110 V	kW	0.75
		220/230 V	kW	2.2
		380/440 V	kW	3.5
Znamionowy prąd roboczy w DC				
	DC21A			
		48 V	A	20
		60 V	A	20
		110 V	A	4
		220 V	A	0.6
		440 V	A	0.25
	DC23A (pola szeregowo)			
		24 V	A	20 (1)
		48 V	A	20 (2)
		60 V	A	20 (3)
		110 V	A	10 (3)
		220 V	A	8 (4)
	DC13			
		24 V	A	20
		48 V	A	16
		60 V	A	12
		110 V	A	1
		220 V	A	0.4
		440 V	A	0.15
Rozproszenie mocy			W	0.6
Właściwości mechaniczne				
Zacisk śrubowy				M3
Moment obrotowy dokręcania zacisków maks.			Nm	0.8
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.	mm²	0.5
		maks.	mm²	2.5
	Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny			
		min.	mm²	0.5
		maks.	mm²	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	1.5
Warunki otoczenia				
Temperatura				
	Temperatura pracy			

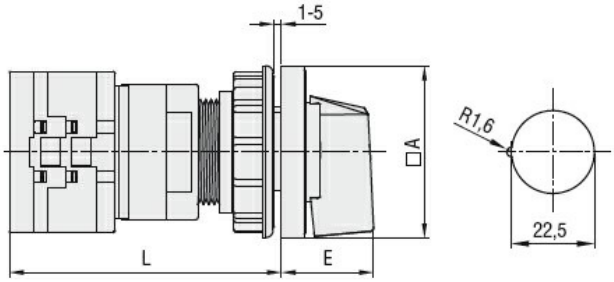
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70

Odporność i zabezpieczenie

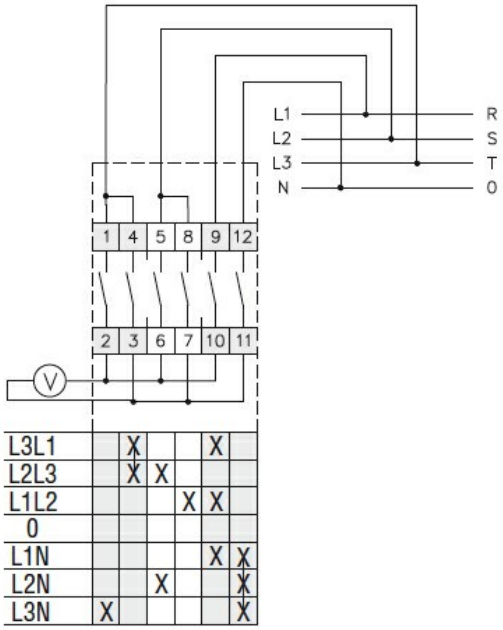
Stopień ochrony IP od frontu	IP65
Stopień ochrony IP zacisków	IP20

Wymiary



Series	Dimensions		L			
	□A	E	1	2	3.....8	
GX16	48	26.5	64.9	73.4	81.9	124.4
GX20	48	26.5	64.9	73.4	81.9	124.4

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

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

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC001029 - Przełącznik, kompletny

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