

Przeznaczenie produktu	Łączniki krzywkowe		
Seria produktu	GX16		
Charakterystyka ogólna			
Schemat przełączenia	85 - Wielopozycyjny, 1-2-3-4-6, 1 połowy		
N° of elements	3		
Rodzaj montażu	U47 - wersja do montażu zatrzaskowego w otworze o średnicy 22mm z czarnym pokrętkiem		
Właściwości styków			
Znamionowe napięcie izolacji Ui	IEC/EN UL/CSA	V V	690 600
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	6
Prąd cieplny umowny Ith	IEC/EN UL/CSA	A A	16 12
Znamionowe napięcie robocze		V	440
Znamionowe napięcie udarowe		kV	4
Maksymalna wartość bezpiecznika (gG) do ochrony zwarciowej In	10 kA 15 kA 25 kA	A A A	16 16 16
Prąd udarowy wytrzymywany Icw	1 s	kA	250
Przewodność	10/5 mA/V		
Prąd roboczy Ie IEC/EN			
AC1/AC21A		A	16
AC15	110 V 220/230 V 380/400 V 660/690 V	A A A A	10 8 4 1.5
Znamionowa moc robocza w AC			
Trójfazowy AC-3	220/230 V 380/440 V 500/690 V	kW kW kW	3.5 4.5 5.5
Jednofazowy AC-3	110 V 220/230 V 380/440 V	kW kW kW	0.55 1.5 2.2
Trójfazowy AC23A	220/230 V 380/440 V 500/690 V	kW kW kW	3.7 6.5 7.5

ŁĄCZNIK KRZYWKOWY SERII GX, WIELOPOZYCYJNY 1-2-3-4-5-6, 1 POLE, 16A, DO MONTAŻU TABLICOWEGO W OTWORZE 22MM Z CZARNYM POKRĘTŁEM, MONTOWANYM NA ZATRZASK DO KORPUSU I TABLICZKĄ 48X48MM

Jednofazowy AC23A

110 V	kW	0.75
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 (poła 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 1X10⁶

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

Temperatura składowania

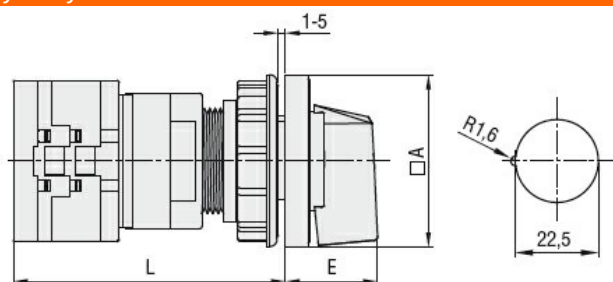
min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Odporność i zabezpieczenie

Stopień ochrony IP od frontu IP65

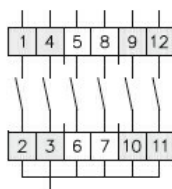
Stopień ochrony IP zacisków IP20

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



1	X				
2			X		
3				X	
4		X			
5				X	
6					X

85

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

ETIM 8,0

EC001029 -
Przełącznik,
kompletny