

Przeznaczenie produktu	Łączniki krzywkowe		
Seria produktu	GX40		
<b>Charakterystyka ogólna</b>			
Schemat przełączenia	20 - Przełącznik dwubiegunowy, do silników Dahlandera (2 prędkości)		
N° of elements	6		
Rodzaj montażu	O88 - wersja do montażu na płycie z żółto/czerwonym pokrętle blokowanym w pozycji 0, sprzęgło i osłony zacisków		
<b>Właściwości styków</b>			
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	IEC/EN	V	690
	UL/CSA	V	600
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$		kV	6
Prąd cieplny umowny $I_{th}$	IEC/EN	A	40
	UL/CSA	A	40
Znamionowe napięcie robocze		V	440
Znamionowe napięcie udarowe		kV	4
Maksymalna wartość bezpiecznika (gG) do ochrony zwarciowej $I_n$	10 kA	A	40
	15 kA	A	35
	25 kA	A	35
Prąd udarowy wytrzymywany $I_{cw}$	1 s	kA	1000
Przewodność			10/5 mA/V
Prąd roboczy $I_e$ IEC/EN			
AC1/AC21A		A	40
AC15	110 V	A	25
	220/230 V	A	22
	380/400 V	A	12
	660/690 V	A	2
Znamionowa moc robocza w AC			
Trójfazowy AC-3	220/230 V	kW	7.5
	380/440 V	kW	15
	500/690 V	kW	15
Jednofazowy AC-3	110 V	kW	2.2
	220/230 V	kW	4.4
	380/440 V	kW	7
Trójfazowy AC23A			

ŁĄCZNIK KRZYWKOWY SERII GX, PRZEŁĄCZNIK ZMIANY KIRUNKU OBROTÓW SILNIKA DWUBIEGUNOWEGO, UKŁAD DAHLANDERA, 40A, DO MONTAŻU WEWNĄTRZ SZAFY, Z ŻÓŁTO/CZERWONYM POKRĘTŁEM BLOKOWANYM W POZYCJI 0, TRZPIENIEM, OSŁONAMI ZACISKÓW I TABLICZKĄ 65X65MM

	220/230 V	kW	9
	380/440 V	kW	18.5
	500/690 V	kW	15
<hr/>			
Jednofazowy AC23A	110 V	kW	3
	220/230 V	kW	5.2
	380/440 V	kW	7.5
<hr/>			
Znamionowy prąd roboczy w DC			
DC21A	48 V	A	40
	60 V	A	40
	110 V	A	6
	220 V	A	0.8
	440 V	A	0.25
<hr/>			
DC23A (poła szeregowo)	24 V	A	40 (1)
	48 V	A	40 (1)
	60 V	A	40 (3)
	110 V	A	40 (3)
	220 V	A	12 (4)
<hr/>			
DC13	24 V	A	40
	48 V	A	32
	60 V	A	16
	110 V	A	3
	220 V	A	0.5
	440 V	A	0.15
<hr/>			
Rozproszenie mocy		W	1.6
<b>Właściwości mechaniczne</b>			
Zacisk śrubowy			M4
Moment obrotowy dokręcania zacisków maks.		Nm	1.2
<hr/>			
Rozmiar przewodu			
AWG - Przewód sztywny	min.	AWG	16
	maks.	AWG	8
<hr/>			
AWG - Przewód elastyczny	min.	AWG	16
	maks.	AWG	10
<hr/>			
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód elastyczny	min.	mm <sup>2</sup>	1.5
	maks.	mm <sup>2</sup>	6
<hr/>			
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny	min.	mm <sup>2</sup>	1.5
	maks.	mm <sup>2</sup>	10
<hr/>			
Trwałość mechaniczna		cycles	1X10 <sup>6</sup>
<b>Dane techniczne UL</b>			
Sterowanie bezpośrednie silnika (UL/CSA-DOL) dla trójfazowego silnika	120 V	HP	5
	240 V	HP	10
	480 V	HP	15
	600 V	HP	15
<hr/>			
dla jednofazowego silnika	120 V	HP	2

240 V HP 5

**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

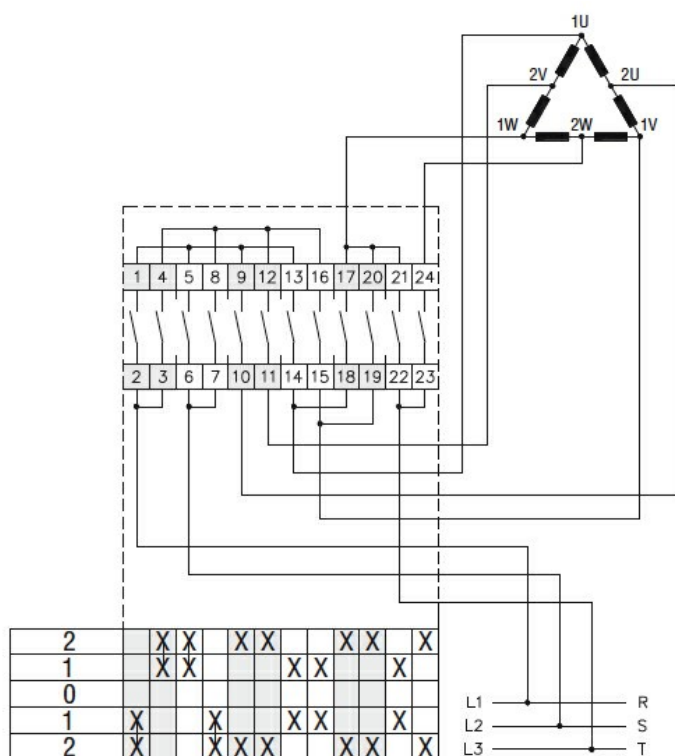
IP65

Stopień ochrony IP zacisków

IP20

**Wymiary**

**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**

ETIM 8,0

EC001029 -  
Przełącznik,  
kompletny