

Przeznaczenie produktu		Łączniki krzywkowe		
Seria produktu		GN200		
Charakterystyka ogólna				
Schemat przełączenia		11 - Przełącznik zmiany kierunku obrotów silnika 3 fazowego		
N° of elements		3		
Rodzaj montażu		O - wersja do montażu na płycie z czarnym pokrętle		
Właściwości styków				
Znamionowe napięcie izolacji Ui		IEC/EN	V	690
		UL/CSA	V	600
Znamionowe napięcie udarowe Uimp			kV	8
Prąd cieplny umowny Ith		IEC/EN	A	200
		UL/CSA	A	200
Znamionowe napięcie robocze			V	690
Znamionowe napięcie udarowe			kV	6
Maksymalna wartość bezpiecznika (gG) do ochrony zwarciowej In		10 kA	A	200
		15 kA	A	200
Prąd udarowy wytrzymywany Icw		1 s	kA	3300
Prąd roboczy Ie IEC/EN				
AC1/AC21A			A	200
Znamionowa moc robocza w AC				
Trójfazowy AC-3		220/230 V	kW	27.5
		380/440 V	kW	47
Znamionowy prąd roboczy w DC				
DC21A		48 V	A	200
		60 V	A	200
		110 V	A	35
		220 V	A	2.5
		440 V	A	0.9
Rozproszenie mocy			W	26
Właściwości mechaniczne				
Zacisk śrubowy				M10
Moment obrotowy dokręcania zacisków maks.			Nm	10
Rozmiar przewodu				
AWG - Przewód sztywny		maks.	AWG	1X3
AWG - Przewód elastyczny		maks.	AWG	0
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód elastyczny		maks.	mm²	1X95
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny				

	maks.	mm ²	1X95
Trwałość mechaniczna		cycles	2X10 ⁵

Dane techniczne UL

Sterowanie bezpośrednie silnika (UL/CSA-DOL)
dla trójfazowego silnika

120 V	HP	30
240 V	HP	50
480 V	HP	100
600 V	HP	75

dla jednofazowego silnika

120 V	HP	15
240 V	HP	30

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

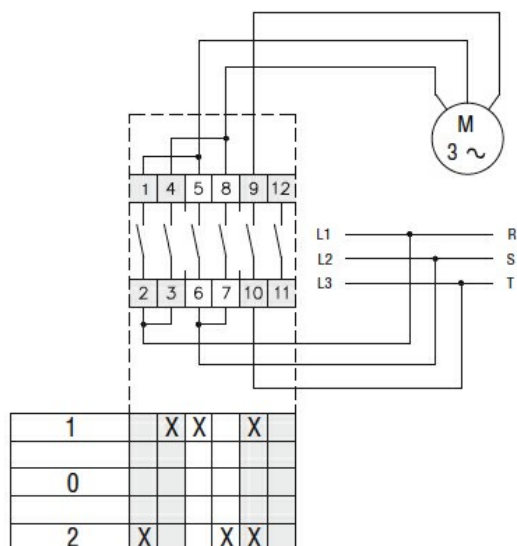
IP40

Stopień ochrony IP zacisków

IP00

Wymiary

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

IEC/EN/BS 60947-5-1

UL60947-4-1

Certyfikaty

UR

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001029 -
Przełącznik,
kompletny