

Przeznaczenie produktu				Łączniki krzywkowe
Seria produktu				GN200
<b>Charakterystyka ogólna</b>				
Schemat przełączenia				93 - Wielopozycyjny, 1-2-3, 3 połowy
N° of elements				5
Rodzaj montażu				O - wersja do montażu na płycie z czarnym pokrętłem
<b>Właściwości styków</b>				
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	IEC/EN	V	690	
	UL/CSA	V	600	
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$		kV	8	
Prąd cieplny umowny $I_{th}$	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 $I_n$	10 kA	A	200	
	15 kA	A	200	
Prąd udarowy wytrzymywany $I_{cw}$		1 s	kA	3300
Prąd roboczy $I_e$ 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
<b>Właściwości mechaniczne</b>				
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.	mm <sup>2</sup>	1X95	
Przekrój przewodu (IEC) - Przewód sztywny				

Trwałość mechaniczna	maks.	mm <sup>2</sup>	1X95
		cycles	2X10 <sup>5</sup>

### 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

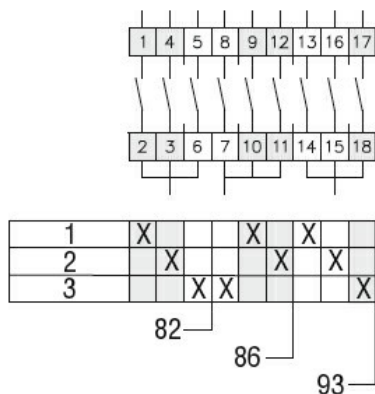
IP40

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