

Denominazione del prodotto				Commutatori a camme	
Tipo				GN200	
Caratteristiche generali					
Schema				86 - Multivia 1-2-3 2 poli	
Numero di elementi				3	
Esecuzione				O - Montaggio a fondo quadro con maniglia nera	
Caratteristiche dei contatti					
Tensione nominale di isolamento	IEC/EN	V	690		
	UL/CSA	V	600		
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	8	
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith	IEC/EN	A	200		
	UL/CSA	A	200		
Tensione di funzionamento nominale			V	690	
Tensione nominale di tenuta a impulso			kV	6	
Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG)	10kA	A	200		
	15kA	A	200		
Corrente nominale di breve durata Icw			1s	kA	
				3300	
Corrente di impiego Ie IEC/EN AC1/AC21A			A	200	
Potenza nominale di impiego in AC trifase AC-3	220/230V	kW	27.5		
	380/440V	kW	47		
Corrente nominale di impiego in DC DC21A	48V	A	200		
	60V	A	200		
	110V	A	35		
	220V	A	2.5		
	440V	A	0.9		
Potenza dissipata			W	26	
Caratteristiche meccaniche					
Attacchi vite				M10	
Coppia di serraggio terminali max				Nm 10	
Sezione dei conduttori	AWG - Cavo rigido	max	AWG	1X3	
		max	AWG	0	
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile	max	mm ²	1X95	
		max	mm ²	1X95	
	Durata meccanica			cycles	2X10 ⁵

Dati tecnici UL

Interruttori per motori a comando diretto

Per motore trifase

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

Per motore monofase

120V	HP	15
240V	HP	30

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale

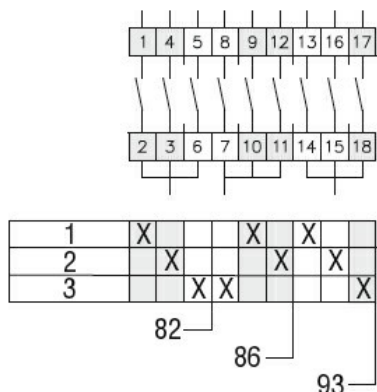
IP40

Grado di protezione Terminali

IP00

Dimensioni

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

- IEC/EN/BS 60947-1
- IEC/EN/BS 60947-3
- IEC/EN/BS 60947-5-1
- UL60947-4-1

Omologazioni

UR

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001029 -
Selettore
completo