

Denominazione del prodotto				Commutatori a camme
Tipo				GN200
<b>Caratteristiche generali</b>				
Schema				20 - Invertitore di marcia a 2 velocità per motori dahlander
Numero di elementi				6
Esecuzione				O - Montaggio a fondo quadro con maniglia nera
<b>Caratteristiche dei contatti</b>				
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	
<b>Caratteristiche meccaniche</b>				
Attacchi vite				M10
Coppia di serraggio terminali max				Nm 10
Sezione dei conduttori				
AWG - Cavo rigido	max	AWG	1X3	
AWG - Cavo flessibile	max	AWG	0	
Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile	max	mm <sup>2</sup>	1X95	
Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido				

Durata meccanica	max	mm <sup>2</sup>	1X95
		cycles	2X10 <sup>5</sup>

**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

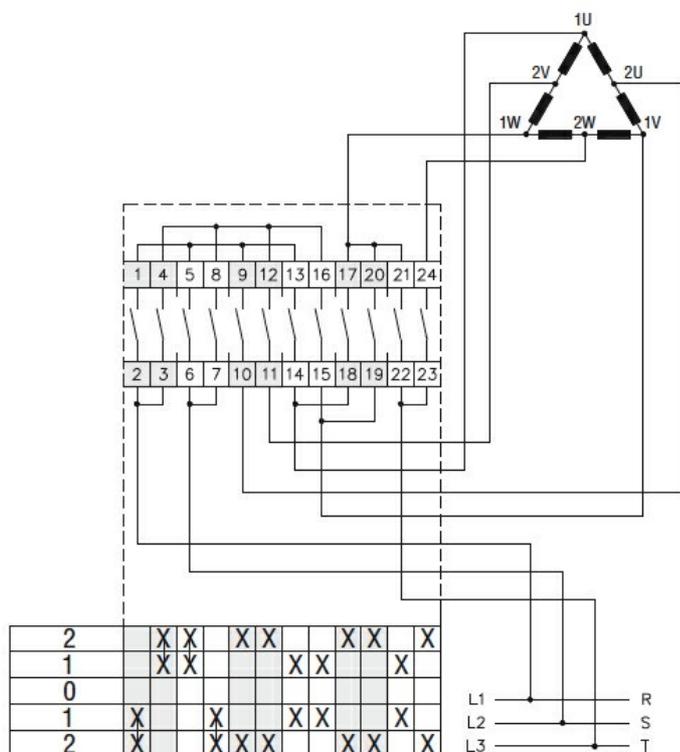
IP40

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