GF2026O48

COMMUTATORE A CAMME SERIE GF, INVERTITORE DI MARCIA TRIFASE CON RITORNO DI MOLLA DA 20A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM

Caratteristiche generali

Schema	26 - Invertitore di marcia trifase con ritorno a molla
Numero di elementi	3
Esecuzione	O48 - Esecuzione modulare per montaggio su guida DIN con maniglia nera

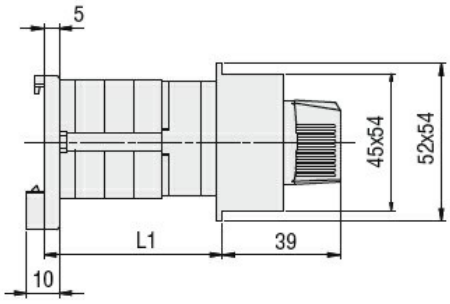
Caratteristiche dei contatti

Tensione nominale di isolamento			
	IEC/EN	V	480
	UL/CSA	V	240
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	4
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith			
	IEC/EN	A	20
	UL/CSA	A	15
Tensione di funzionamento nominale		V	480
Tensione nominale di tenuta a impulso		kV	4
Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG)			
	10kA	A	20
	15kA	A	20
	25kA	A	20
Corrente nominale di breve durata Icw			
	1s	kA	250
Conducibilità			10/5 mA/V
Corrente di impiego Ie IEC/EN			
AC1/AC21A			
		A	20
AC15			
	110V	A	10
	220/230V	A	8
	380/400V	A	6
Potenza nominale di impiego in AC			
trifase AC-3			
	220/230V	kW	3
	380/440V	kW	5
monofase AC-3			
	110V	kW	0.5
	220/230V	kW	1.5
	380/440V	kW	2
trifase AC23A			
	220/230V	kW	4
	380/440V	kW	7.5
monofase AC23A			
	110V	kW	0.75
	220/230V	kW	2
	380/440V	kW	2.5
Corrente nominale di impiego in DC			
DC21A			
	48V	A	20
	60V	A	20

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

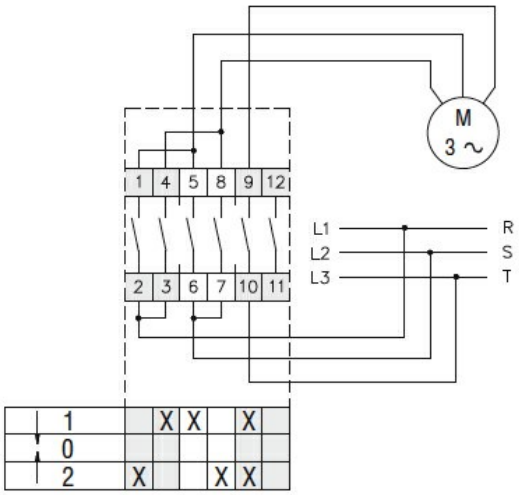
		110V	A	4
		220V	A	0.7
		440V	A	0.2
	DC13			
		24V	A	6
		48V	A	6
		60V	A	3
		110V	A	1
		220V	A	0.4
		440V	A	0.15
Potenza dissipata			W	0.8
Caratteristiche meccaniche				
Attacchi vite				M3
Coppia di serraggio terminali max			Nm	0.5
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	AWG - Cavo flessibile			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile			
		min	mm²	0.5
		max	mm²	2.5
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido			
		min	mm²	0.5
		max	mm²	2.5
Durata meccanica			cycles	1x10⁶
Dati tecnici UL				
Interruttori per motori a comando diretto				
	Per motore trifase			
		240V	HP	3
	Per motore monofase			
		240V	HP	1
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				IP20
Dimensioni				

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.



Series	L1		
	1	2	3
GF20	40	53.5	67

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n° 14
IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-3
IEC/EN/BS 60947-5-1
UL60947-4-1

Omologazioni

cULus
EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0	EC001029 - Selettore completo

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.