

COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 16A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO A FONDO QUADRO CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 48X48MM

Denominazione del prodotto			Commutatori a
Tipo			camme GX16
Caratteristiche generali			GATO
Schema			12 - Avviatore
			stella-triangolo
Numero di elementi			4
Esecuzione			O - Montaggio a fondo quadro con
ESECUZIONE			maniglia nera
Caratteristiche dei contatti			- I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
Tensione nominale di isolamento			
	IEC/EN	V	690
	UL/CSA	V	600
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	6
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith			
	IEC/EN	Α	16
	UL/CSA	<u> </u>	12
Tensione di funzionamento nominale		V	440
Tensione nominale di tenuta a impulso		kV	4
Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG)	4014	۸	4.0
	10kA 15kA	A A	16 16
	25kA	A	16
Corrente nominale di breve durata Icw	2010 (10
Continue di Sieve dalata levi	1s	kA	250
Conducibilità			10/5 mA/V
Corrente di impiego le IEC/EN			
AC1/AC21A			
		Α	16
AC15			
	110V	Α	10
	220/230V	Α	8
	380/400V	Α	4
	660/690V	Α	1.5
Potenza nominale di impiego in AC			
trifase AC-3	220/2201/	1.1.0.7	2.5
	220/230V 380/440V	kW kW	3.5 4.5
	500/690V	kW	5.5
monofase AC-3	300/030 V	IX V V	0.0
monorado Ale e	110V	kW	0.55
	220/230V	kW	1.5
	380/440V	kW	2.2
trifase AC23A			
	220/230V	kW	3.7
	380/440V	kW	6.5
	500/690V	kW	7.5
monofase AC23A			
	110V	kW	0.75
	220/230V	kW	1.8
Corrente nominale di impiego in DC	380/440V	kW	3





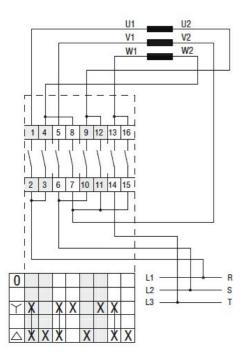
COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 16A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO A FONDO QUADRO CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 48X48MM

	DC21A			
		48V	Α	16
		60V	Α	16
		110V	Α	4
		220V	Α	0.6
		440V	Α	0.25
	DC23A (poli in serie)			
		24V	Α	16 (1)
		48V	Α	16 (2)
		60V	Α	16 (3)
		110V	Α	10 (3)
		220V	Α	7 (4)
	DC13		_	
		24V	Α	16
		48V	Α	14
		60V	Α	10
		110V	Α	1
		220V	Α	0.4
		440V	Α	0.15
Potenza dissipata			W	0.6
Caratteristiche meccan	iche			
Attacchi vite				3M
Coppia di serraggio terr	minali 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 Dati tecnici UL			cycles	1X10 ⁶
Interruttori per motori a	comando diretto			
-	Per motore trifase			
		120V	HP	1.5
		240V	HP	3
		480V	HP	5
		600V	HP	5
	Per motore monofase			
		120V	HP	0.75
		240V	HP	1
Condizioni ambientali				
Temperatura				
	Temperatura di impiego			
		min	°C	-25
		max	°C	+55
	Temperatura di stoccaggio			_
		min	°C	-40



COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 16A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO A FONDO QUADRO CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 48X48MM

	max	°C	+70
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP65
Grado di protezione Terminali			IP20
Dimensioni			
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

IEC/EN/BS 61058-1

UL60947-4-1

Omologazioni

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001029 -Selettore completo