



COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, COMMUTATORE VOLTMETRICO PER TENSIONI DI FASE E CONCATENATE DA 16A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM



Denominazione del prodotto			Commutatori a camme
Tipo			GX16
Caratteristiche generali			
Schema			66 - Commutatore volmetrico per tensioni di fase e concatenate
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 UL/CSA	V V	690 600
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	6
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith			
	IEC/EN UL/CSA	A A	16 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)			
	10kA	Α	16
	15kA	A	16
Corrente nominale di breve durata Icw	25kA	A	16
Corrente nominale di breve durata icw	1s	kA	250
Conducibilità	13	IVΛ	10/5 mA/V
Corrente di impiego le IEC/EN			10/0111114
AC1/AC21A			
		Α	16
AC15			
	110V	Α	10
	220/230V	A	8
	380/400V 660/690V	A	4 1.5
Potenza nominale di impiego in AC	000/090 V	A	1.5
trifase AC-3			
	220/230V	kW	3.5
	380/440V	kW	4.5
	500/690V	kW	5.5





COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, COMMUTATORE VOLTMETRICO PER TENSIONI DI FASE E CONCATENATE DA 16A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM

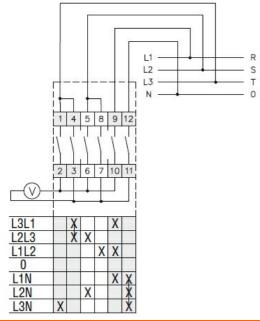
	monofase AC-3			
		110V	kW	0.55
		220/230V	kW	1.5
		380/440V	kW	2.2
	trifase AC23A			
		220/230V	kW	3.7
		380/440V	kW	6.5
		500/690V	kW	7.5
	monofase AC23A			
		110V	kW	0.75
		220/230V	kW	1.8
		380/440V	kW	3
Corrente nominale di in	npiego in DC			
	DC21A			
		48V	Α	16
		60V	Α	16
		110V	Α	4
		220V	A	0.6
		440V	A	0.25
	DC23A (poli in serie)			0.20
	DCZSA (poli ili serie)	24V	Α	16 (1)
				16 (1)
		48V	A	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 teri	minali max		Nm	0.5
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
	9	min	AWG	20
		max	AWG	12
	AWG - Cavo flessibile			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile	Пах	7,,,,	12
	COLISTIC GOT COTTGGGTOTT (1EO) COVO TICOSIDILE	min	mm²	0.5
			mm²	2.5
	Sazione dei conduttori (IEC) Cove rigido	max	111111	۷.5
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido	min	mm²	0.5
				0.5 2.5
Durata recession		max	mm²	
Durata meccanica			cycles	1X10 ⁶
Dati tecnici UL	The Partie			
Interruttori per motori a				
	Per motore trifase			
		120V	HP	1.5





COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, COMMUTATORE VOLTMETRICO PER TENSIONI DI FASE E CONCATENATE DA 16A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM

		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
		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

EC001105 - interruttore