

COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 40A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 65X65MM

			Commutatori a
Denominazione del prodotto			camme
Tipo			GX40
Caratteristiche generali Schema			12 - Avviatore
			stella-triangolo
Numero di elementi			4
			U - Esecuzione per montaggio
Esecuzione			frontale 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	6
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith	IEO/EN	۸	40
	IEC/EN UL/CSA	A	40 40
Tensione di funzionamento nominale	UL/CSA	A V	440
Tensione di funzionamento nominale Tensione nominale di tenuta a impulso		kV	4
Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG)		K V	
wax. cambro rusibili per protezione da corto circuito in (90)	10kA	Α	40
	15kA	Α	35
	25kA	Α	35
Corrente nominale di breve durata Icw			
	1s	kA	1000
Conducibilità			10/5 mA/V
Corrente di impiego le IEC/EN			
AC1/AC21A			
		Α	40
AC15		_	
	110V	A	25
	220/230V	A	22
	380/400V 660/690V	A A	12 2
Potenza nominale di impiego in AC	000/090 V	A	
trifase AC-3			
unase AO 5	220/230V	kW	7.5
	380/440V	kW	15
	500/690V	kW	15
monofase AC-3			
	110V	kW	2.2
	220/230V	kW	4.4
	380/440V	kW	7
trifase AC23A			
	220/230V	kW	9
	380/440V	kW	18.5
	500/690V	kW	15
monofase AC23A	440\/	17/7/	2
	110V 220/230V	kW kW	3 5.2
	380/440V	kW	7.5
Corrente nominale di impiego in DC	2227 1 10 7		





COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 40A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 65X65MM

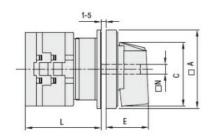
	DC21A			
		48V	Α	40
		60V	Α	40
		110V	Α	6
		220V	Α	0.8
		440V	Α	0.25
	DC23A (poli in serie)			
		24V	Α	40 (1)
		48V	Α	40 (1)
		60V	Α	40 (3)
		110V	Α	40 (3)
		220V	Α	12 (4)
	DC13		_	
		24V	Α	40
		48V	Α	32
		60V	Α	16
		110V	Α	3
		220V	Α	0.5
		440V	Α	0.15
Potenza dissipata			W	1.6
Caratteristiche meccani	iche			
Attacchi vite				M4
Coppia di serraggio terr	minali max		Nm	1.2
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
		min	AWG	16
		max	AWG	8
	AWG - Cavo flessibile			
		min	AWG	16
		max	AWG	10
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile			
	, ,	min	mm²	1.5
		max	mm²	6
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido			
	(min	mm²	1.5
		max	mm²	10
Durata meccanica			cycles	1X10 ⁶
Dati tecnici UL				
Interruttori per motori a	comando diretto			
•	Per motore trifase			
		120V	HP	5
		240V	HP	10
		480V	HP	15
		600V	HP	15
	Per motore monofase			
	-	120V	HP	2
		240V	HP	5
Condizioni ambientali				
Temperatura				
211-1-21-21-21	Temperatura di impiego			
	s ar improgo	min	°C	-25
		max	°C	+55
	Temperatura di stoccaggio	max		
	. oporatara ar otoobayyro	min	°C	-40

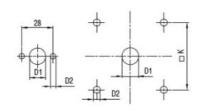


COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 40A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 65X65MM

NERGY AND AUTOMATION	ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NEI	≺A, MO	STRINA	55X65MM
	max	°C	+70	

	max	_	
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP65
Grado di protezione Terminali			IP20
Dimensioni			

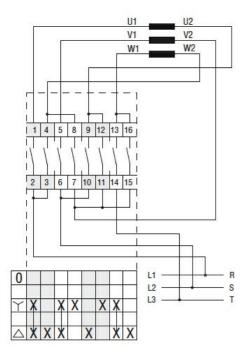




Drillings for 4 screws fixing (4V version).

Series	Dimensions						L Number of elements												
Selles	□A	C	ØD1	ØD2	E	□K	□N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
GX16	48	39.5	12	5	26.5	36	6	43	51.5	60	68.5	77	85.5	94	102.5	111	119.5	128	136.5
GX20	48	39.5	12	5	26.5	36	6	43	51.5	60	68.5	77	85.5	94	102.5	111	119.5	128	136.5
GX32	65	53	14	5	34.5	48	7	51	63	75	85	99	111	123	135	147	159	171	183
GX40	65	53	14	5	34.5	48	7	51	63	75	85	99	111	123	135	147	159	171	183

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





COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE STELLA-TRIANGOLO DA 40A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 65X65MM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC001105 - interruttore