

COMMUTATORE A CAMME SERIE GF, MULTIVIA 0-1-2-3-4-5 1 POLO DA 20A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM

				Commutatori a
Denominazione del pr	odotto			camme
Tipo				GF20
Caratteristiche genera	li .			
Schema				110 - Multivia 0-1- 2-3-4-5 1 polo
Numero di elementi				3
				O48 - Esecuzione
				modulare per
Esecuzione				montaggio su
				guida DIN con
Constanistiska dai san	A-44;			maniglia nera
Caratteristiche dei con Tensione nominale di				
rensione nominale di	isolamento	IEC/EN	V	480
		UL/CSA	V	240
Tensione nominale di	tenuta ad impulso (Uimp)	00000	kV	4
	le termica in aria libera Ith			_ '
		IEC/EN	Α	20
		UL/CSA	Α	15
Tensione di funzionam	nento nominale		V	480
Tensione nominale di	tenuta a impulso		kV	4
Max. calibro fusibili pe	r protezione da corto circuito In (gG)			_
		10kA	Α	20
		15kA	Α	20
		25kA	Α	20
Corrente nominale di b	oreve durata Icw			
O - 1 - 1 110		1s	kA	250
Conducibilità	NEC/EN			10/5 mA/V
Corrente di impiego le	AC1/AC21A			
	ACT/ACZTA		Α	20
	AC15			
	7.010	110V	Α	10
		220/230V	Α	8
		380/400V	Α	6
Potenza nominale di ir	mpiego 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
	trifogo ACO2A	380/440V	kW	2
	trifase AC23A	220/230V	kW	4
		220/230V 380/440V	kW	4 7.5
	monofase AC23A	300/440 (17.4.4	1.0
		110V	kW	0.75
		220/230V	kW	2
		380/440V	kW	2.5
Corrente nominale di i	mpiego in DC			
	DC21A			



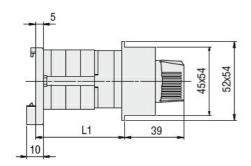


COMMUTATORE A CAMME SERIE GF, MULTIVIA 0-1-2-3-4-5 1 POLO DA 20A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM

		48V	Α	20
		60V	Α	20
		110V	Α	4
		220V	Α	0.7
		440V	Α	0.2
	DC13			
		24V	Α	6
		48V	Α	6
		60V	Α	3
		110V	Α	1
		220V	Α	0.4
		440V	Α	0.15
Potenza dissipata			W	0.8
Caratteristiche meccan	iche			
Attacchi vite				M3
Coppia di serraggio ter	minali max		Nm	0.5
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
	C	min	AWG	20
		max	AWG	12
	AWG - Cavo flessibile			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile			
	College del Colladitor (120) Care reconstre	min	mm²	0.5
		max	mm²	2.5
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido			
	Coziono doi conductor (120) Cavo rigido	min	mm²	0.5
		max	mm²	2.5
Durata meccanica		max	cycles	1x10 ⁶
Dati tecnici UL			Oyolos	17/10
Interruttori per motori a	comando diretto			
interration per motori a	Per motore trifase			
	Tel motore unase	240V	HP	3
	Per motore monofase	240 V	1 !!!	<u> </u>
	r et filotore monorase	240V	HP	1
Condizioni ambientali		240 V	1 11	<u> </u>
Temperatura				
i emperatura	Temperatura di impiego			
	remperatura di impiego	min	°C	25
		min	°C	-25 -55
	Tomporatura di ataggania	max	<u> </u>	+55
	Temperatura di stoccaggio	!	° ^	40
		min	°C	-40 - 70
Tellerene e e e e e e e e e e e e e e e e e		max	°C	+70
Tolleranze e protezioni				ID 40
Grado di protezione IP				IP40
Grado di protezione Te	rminali			IP20
Dimensioni				

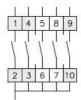
ENERGY AND AUTOMATION

COMMUTATORE A CAMME SERIE GF, MULTIVIA 0-1-2-3-4-5 1 POLO DA 20A IN ESECUZIONE MODULARE PER MONTAGGIO SU GUIDA DIN CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 45X54MM



Carias	L1			
Series	1	2	3	
GF20	40	53.5	67	

Schemi elettrici



0					
1	X			7 0	
2			Χ		
3					X
4		Χ			
5				Χ	
		-	110	1	

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