

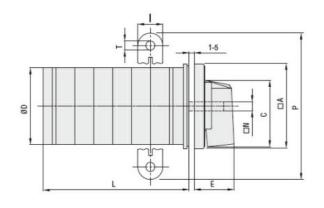
# COMMUTATORE A CAMME SERIE GN, MULTIVIA 1-2-3 2 POLI DA 315A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 132X132MM

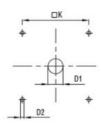
Denominazione del prodotto				Commutatori a camme
Tipo Caratteristiche generali				GN315
Schema				86 - Multivia 1-2-3 2 poli
Numero di elementi				3
Esecuzione				U - Esecuzione per montaggio frontale con maniglia nera
Caratteristiche dei contatti				
Tensione nominale di isolame	nto	IEC/EN UL/CSA	V V	690 600
Tensione nominale di tenuta a	d impulso (Llimp)	UL/CSA	kV	8
Corrente convenzionale termio			ΚV	0
Corrente convenzionale termic	a iii ana libera itti	IEC/EN UL/CSA	A A	315 255
Tensione di funzionamento no	minale	02,007.	V	690
Tensione nominale di tenuta a			kV	6
Max. calibro fusibili per protez				_
		10kA	Α	315
		15kA	Α	315
Corrente nominale di breve du	ırata Icw	1s	kA	5200
Corrente di impiego le IEC/EN	N			
AC1/A	AC21A		А	315
Potenza nominale di impiego i trifase	in AC e AC-3			
		220/230V	kW	37
		380/440V	kW	55
		500/690V	kW	69
mono	fase AC-3			
		110V	kW	11
		220/230V 380/440V	kW kW	22 30
Corrente nominale di impiego	in DC	300/440 V	KVV	30
DC21				
5021	• •	48V	Α	200
		60V	Α	200
		110V	Α	35
		220V	Α	2.5
		440V	Α	0.9
Potenza dissipata			W	64.5
Caratteristiche meccaniche				
Attacchi vite				M10
Coppia di serraggio terminali r	max		Nm	10
Sezione dei conduttori AWG	- Cavo rigido			
		max	AWG	1XMCM350
AWG	- Cavo flessibile			



# COMMUTATORE A CAMME SERIE GN, MULTIVIA 1-2-3 2 POLI DA 315A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 132X132MM

		max	AWG	1XMCM350
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile			_
		max	mm²	1X185
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido			
		max	mm²	1X185
Durata meccanica			cycles	2X10⁵
Dati tecnici UL				
Interruttori per motori a	a comando diretto			
	Per motore trifase			
		120V	HP	30
		240V	HP	50
		480V	HP	100
		600V	HP	75
	Per motore monofase			
		120V	HP	15
		240V	HP	30
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				IP40
Grado di protezione Te	erminali			IP00
Dimensioni				





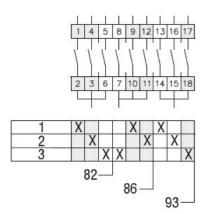
Series	Dimensions								L Number of elements <b>●</b>														
	□A	C	ØD	ØD1	ØD2	Е	1	□K	$\square N$	Р	ØT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
GN200	132	104	120	16	5.3	56	20	104	10	140	10.5	77	107	136	166	196	226	284	314	343	373	402	432
GN315	132	104	120	16	5.3	56	20	104	10	145	10.5	77	107	136	166	196	226	284	314	343	373	402	432

<sup>•</sup> For devices with 6 or more elements plese consult Technical support, see contact details on inside front cover.

### Schemi elettrici



# COMMUTATORE A CAMME SERIE GN, MULTIVIA 1-2-3 2 POLI DA 315A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO FRONTALE CON MANIGLIA NERA, MOSTRINA 132X132MM



## 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