

INTERRUTTORE SEZIONATORE TRIPOLARE, ESECUZIONE MONTAGGIO SU PORTELLA,



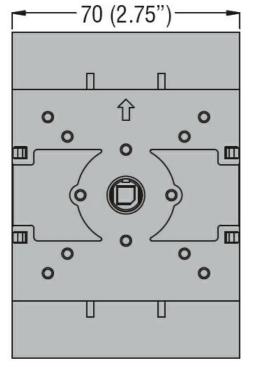
Denominazione del prodotto			Sezionatore
Tipo			GA
Numero di poli		Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		Α	160
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	8
Corrente di impiego le			
AC21A			
	400V	Α	160
	500V	Α	160
	690V	Α	160
AC22A			
	400V	Α	125
	500V	Α	100
	690V	Α	47
AC23A			
7102071	400V	Α	125
	500V	Α	100
	690V	A	47
Potenza dissipata per polo max		W	12
Potenza nominale AC23A		• • •	12
1 otoliza fiornifiaic AozoA	400V	kW	47
	690V	kW	47
Corrente nominale di brave durate (1a) lau (rma)	090 V	kA	2.5
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)			
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	47
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	47
Potere di chiusura AC23A 400V		Α	1250
Potere di apertura AC23A 400V		Α	1000
Durata meccanica		cycles	30000
Durata elettrica AC21A		cycles	1500 (AC23A 400V)
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio			
	Normale		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
			A vite / guida DIN
Fissaggio			35mm
Attacchi			
	tipo		A bussola
	larghezza morsetto	mm	12.4
	altezza morsetto	mm	10.4
	vite		M8
	utensile		M8 Brugola 4
	3.0.10.10		

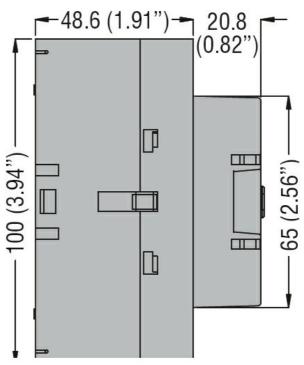


ENERGY AND AUTOMATION

INTERRUTTORE SEZIONATORE TRIPOLARE, ESECUZIONE MONTAGGIO SU PORTELLA,

Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	5
	max	Nm	6
	min	lbin	45
	max	lbin	54
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm²	4
	IEC max	mm²	70
	AWG/kcmil min		12
	AWG/kcmil max		1
Dati tecnici UL			
UL Standard			UL98
Dimensioni minime contenitore a corrente nominale			
	mm	mm	150x140x110
	in	in	5.9 x 5.5 x 4.3
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima		m	3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			



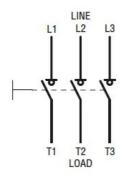


Schemi elettrici





INTERRUTTORE SEZIONATORE TRIPOLARE, ESECUZIONE MONTAGGIO SU PORTELLA,



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC000216 - Sezionatore