



Denominazione del prodotto			Sezionatore
Tipo			GL
Numero di poli		Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Caratteristiche dei contatti			4.0.0
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	160
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12
Corrente di impiego le			
AC21A			
	400V	Α	160
	500V	Α	160
	690V	Α	160
AC22A			
	400V	Α	160
	500V	Α	160
	690V	Α	160
AC23A		,,	100
NOZON	400V	Α	160
	500V	A	160
	690V	A	160
Determs dissingte nouncle may	090 V	W	
Potenza dissipata per polo max		VV	3.2
Potenza nominale AC23A	1001/	1.147	0.0
	400V	kW	90
	690V	kW	134
Potenza reattiva per comando condensatori a			
	400V	kvar	80
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)		kA	6
Corrente nominale di breve durata (0.3s) Icw (rms)		kA	12
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	100
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	gG/160
Potere di chiusura AC23A 400V		Α	1600
Potere di apertura AC23A 400V		Α	1280
Durata meccanica		cycles	20000
Caratteristiche meccaniche		0,0.00	20000
Posizione di montaggio			
1 00/210110 at mortaggio	Normale		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
-	Ammessa		-
Fissaggio			A vite / guida DIN 35mm
Attacchi			33111111
Allacerii	4:		MO v OF
Openia di pamanaia tamaia di	tipo		M8 x 25
Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	15
	max	Nm	22



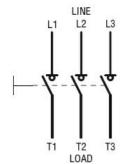
ENERGY AND AUTOMATION

min	Ibin	132
max	Ibin	194
Sezione dei conduttori	10	
IEC min	mm²	70
IEC max	mm²	185
AWG/kcmil min		00
AWG/kcmil max	kcmil	400
Condizioni ambientali	KOITIII	400
Temperatura di impiego		
min	°C	-25
max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio		TJJ
	°C	40
min	°C	-40 - 70
Altitudine massima max	°C	+70
	m	3000
Tolleranze e protezioni		0
Grado di inquinamento		3
Dimensioni		
162.3 (6.39")	20 (4.72	")——
69 7 (2 74") —— 90 6 (3.57")—	<u> </u>
		_
26.2	, -	
(1.03")		
	_	
		<u> L</u>
		HII!
4.2 (4.5") 05 (4.13") 05 (4.13")	<i>(k</i>	
5: 2	"	HIL
5 M M		IFI D
	0	
	Ŭ	
		302
25 (1 20")		
35 (1.38")		

Schemi elettrici

-145.2 (5.72°°)·





Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC000216 - Sezionatore