



Denominazione del prodotto Tipo			Sezionatore GL
Numero di poli		Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento		INI.	AC
Caratteristiche dei contatti			710
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		А	630
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			1000
Tensione nominale di Isolamento IEG/EN Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12
Corrente di impiego le		K V	12
AC21A			
ACZTA	400\/	٨	620
	400V	A	630
	500V	A	630
	690V	Α	630
AC22A		_	
	400V	Α	630
	500V	Α	500
	690V	Α	500
AC23A			
	400V	Α	630
	500V	Α	500
	690V	Α	500
Potenza dissipata per polo max		W	41
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	355
	690V	kW	500
Corrente nominale di breve durata (1s) lcw (rms)		kA	12.5
Corrente nominale di breve durata (0.3s) lcw (rms)		kA	20
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	80
Protezione da contro cortocircuito con fusibili		Class/A	gG/630
Potere di chiusura AC23A 400V		Α	6300
Potere di apertura AC23A 400V		A	5040
Durata meccanica		cycles	10000
Caratteristiche meccaniche		Cycles	10000
Posizione di montaggio			
Posizione di montaggio	Normale		Piano verticale
Figuragia	Ammessa		Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi			
	tipo		M10 x 25
Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	30
	max	Nm	37
	min	lbin	265
	max	lbin	327
Sezione dei conduttori			



 IEC min
 mm²
 1x185

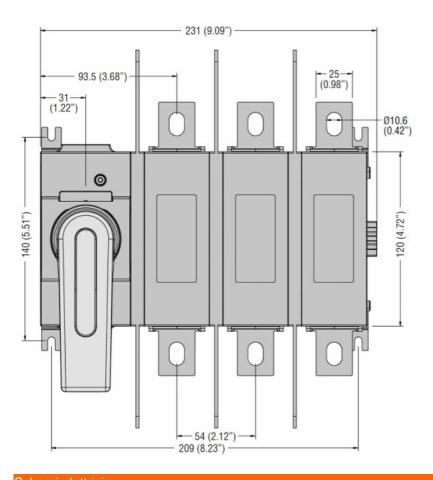
 IEC max
 mm²
 2x185

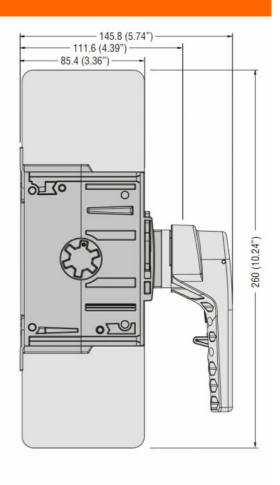
 AWG/kcmil min
 1x400

 AWG/kcmil max
 2x350

	AWG/kcmil min		1x400
	AWG/kcmil max		2x350
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 inquinamento			3

Dimensioni

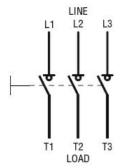




Schemi elettrici



ENERGY AND AUTOMATION



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC000216 - Sezionatore