



Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GL		
Numero di poli	Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento		AC	
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I_{th} IEC	A	400	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12	
Corrente di impiego le			
AC21A			
	400V	A	400
	500V	A	400
	690V	A	400
AC22A			
	400V	A	400
	500V	A	400
	690V	A	400
AC23A			
	400V	A	400
	500V	A	400
	690V	A	400
Potenza dissipata per polo max	W	26	
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	200
	690V	kW	400
Corrente nominale di breve durata (1s) I_{cw} (rms)	KA	12.5	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	KA	80	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG/400	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	4000	
Potere di apertura AC23A 400V	A	3200	
Durata meccanica	cycles	10000	
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi	tipo		M10 x 25
Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	30
	max	Nm	37
	min	Ibin	265
	max	Ibin	327
Sezione dei conduttori	IEC min	mm ²	1x185

IEC max	mm ²	2x185
AWG/kcmil min		1x400
AWG/kcmil max	kcmil	2x350

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Altitudine massima

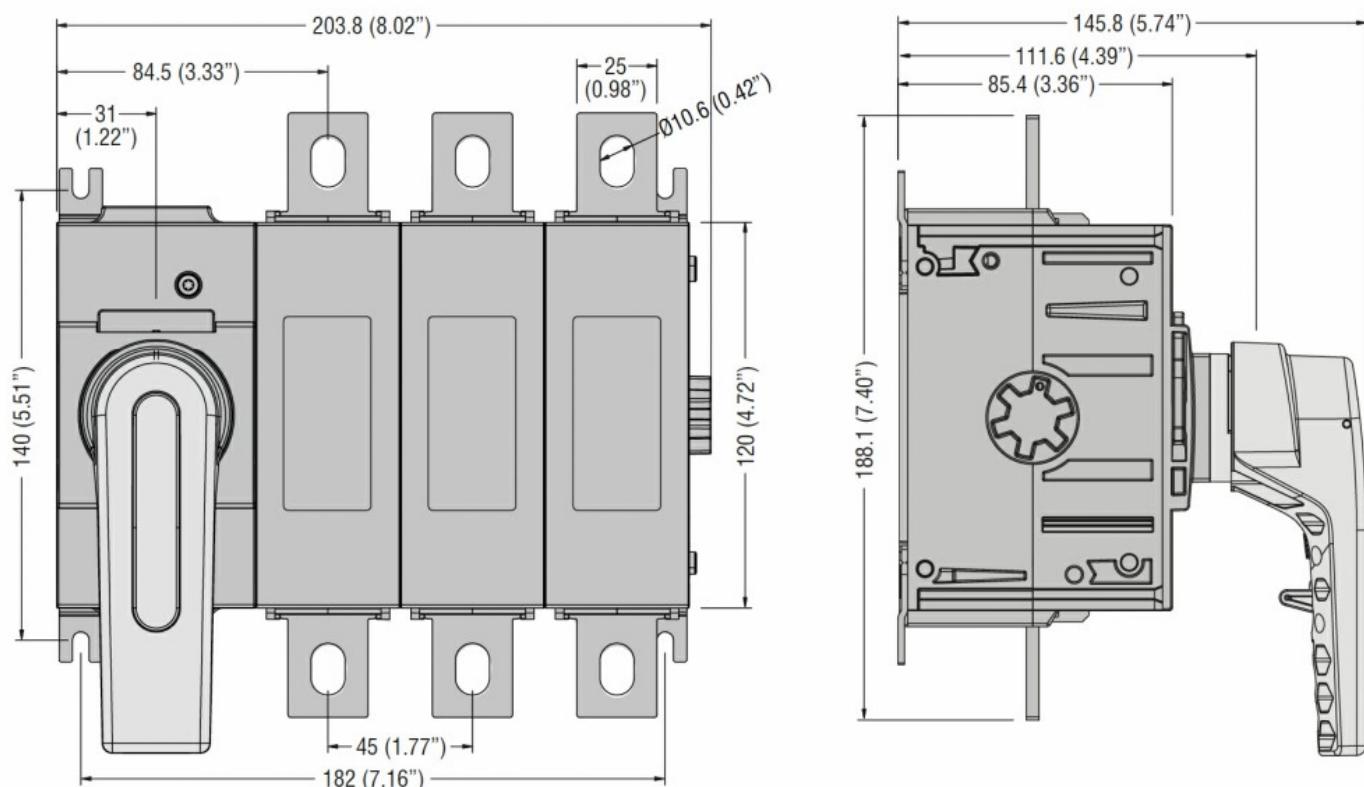
m 3000

Tolleranze e protezioni

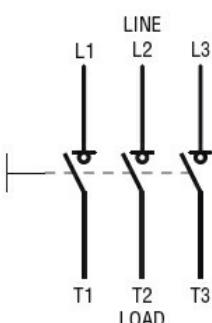
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore