



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	A	400
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie		
AC21A		
	400V	A 400
	500V	A 400
	690V	A 400
	1000V	A 400
AC22A		
	400V	A 400
	500V	A 400
	690V	A 400
AC23A		
	400V	A 400
	500V	A 400
	690V	A 400
	1000V	A 200
Potenza dissipata per polo max	W	26
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 200
	690V	kW 400
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (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 Ammessa	Piano verticale 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

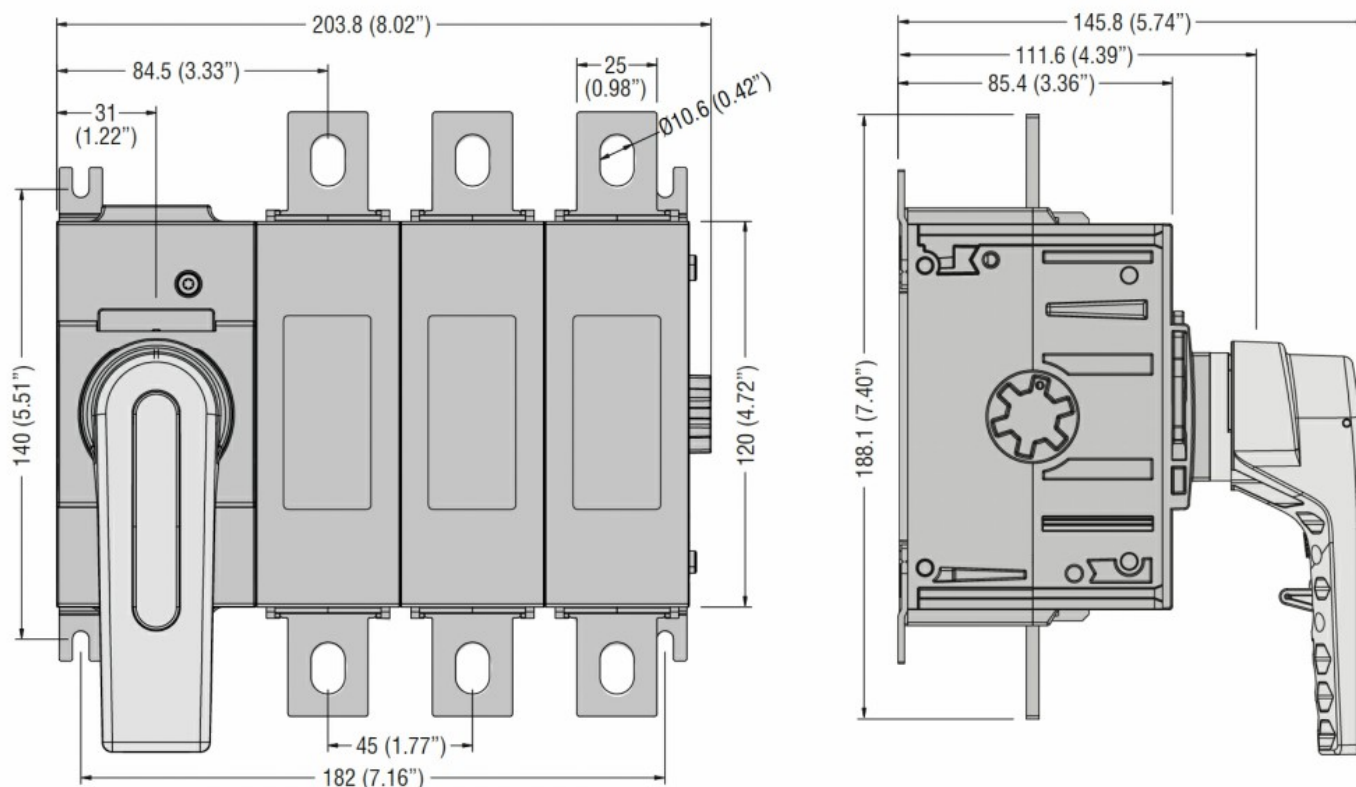
m 3000

Tolleranze e protezioni

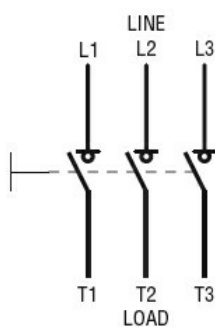
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore