



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	200
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie		
AC-31B		
400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200
AC-32B		
400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200
AC-33B		
400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200
Potenza dissipata per polo max	W	4
Potenza nominale AC23A		
400V	kW	110
690V	kW	200
Potenza reattiva per comando condensatori a		
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	J/200
Potere di chiusura AC23A 400V	A	2000
Potere di apertura AC23A 400V	A	1600
Durata meccanica	cycles	20000

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale
	Ammessa	Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi		
	tipo	M8 x 20
Coppia di serraggio terminali		
	min	Nm 15
	max	Nm 22
	min	Ibin 132
	max	Ibin 194
Sezione dei conduttori		
	IEC min	mm ² 70
	IEC max	mm ² 85
	AWG/kcmil min	00

AWG/kcmil max kcmil 400

Dati tecnici UL

UL Standard		UL1008
Corrente di utilizzo generale	A	200
Tensione d'impiego max	V	600
Potenza/FLA motore trifase	240V 480V 600V	HP/A 75/192 150/180 200/192
Corrente di cortocircuito	kA rms	200
Corrente di cortocircuito con fusibile	Class/A	J/200
Kit attacchi terminali UL		GLX500 - GLX501

Dimensioni minime contenitore a corrente nominale

mm	mm	400 x 250 x 150
in	in	15.8 x 9.9 x 5.9

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

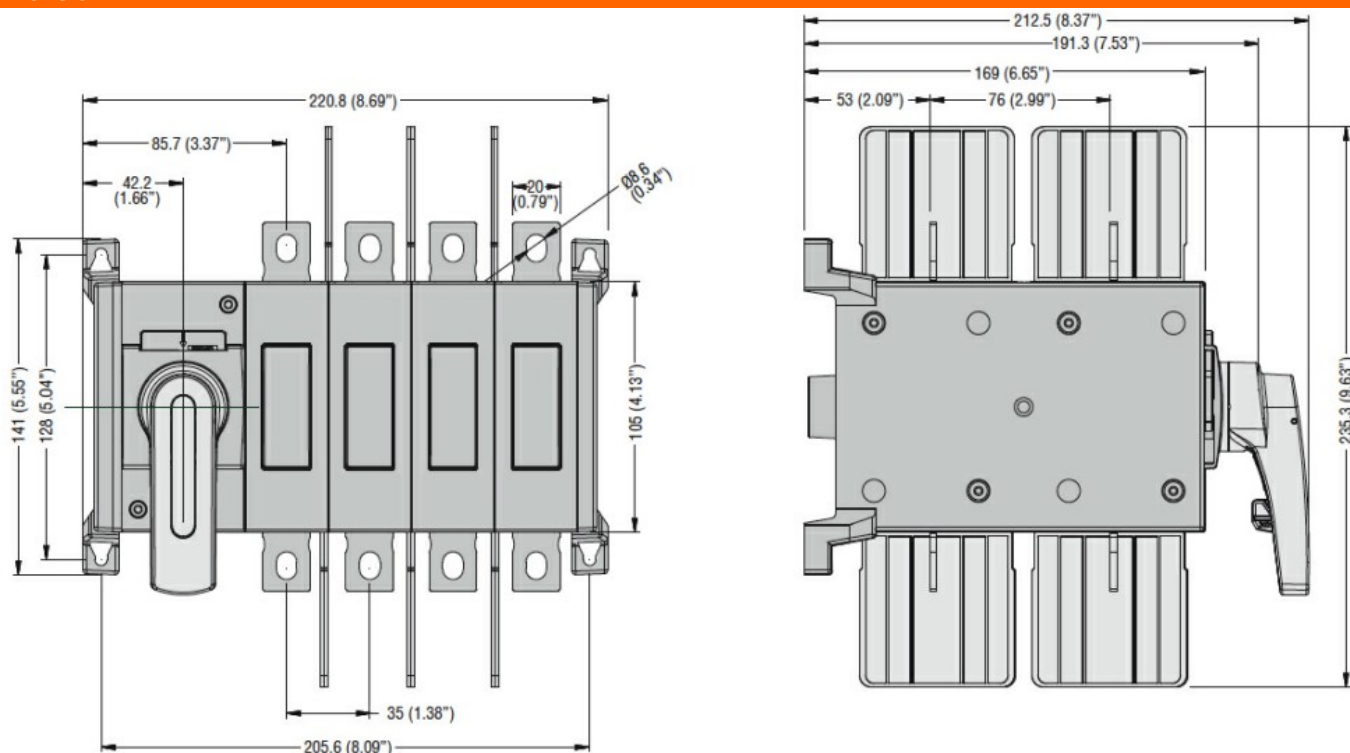
Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

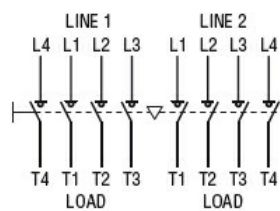
Altitudine massima

m 3000

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

IEC/EN 60947-6-1

Certificazioni

cULus

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore