



Denominazione del prodotto				Commutatore
Tipo				GLC UL
Numero di poli		Nr.	4	
Tipo di tensione di funzionamento			AC	
<b>Caratteristiche dei contatti</b>				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		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
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 da 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
<b>Caratteristiche meccaniche</b>				
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	lbin	132
		max	lbin	194
Sezione dei conduttori				

IEC min	mm <sup>2</sup>	70
IEC max	mm <sup>2</sup>	85
AWG/kcmil min		00
AWG/kcmil max		400

### Dati tecnici UL

UL Standard		UL1008
Corrente di utilizzo generale	A	200
Tensione d'impiego max	V	600
Potenza/FLA motore trifase		
	240V	HP 75/192
	480V	HP 150/180
	600V	HP 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

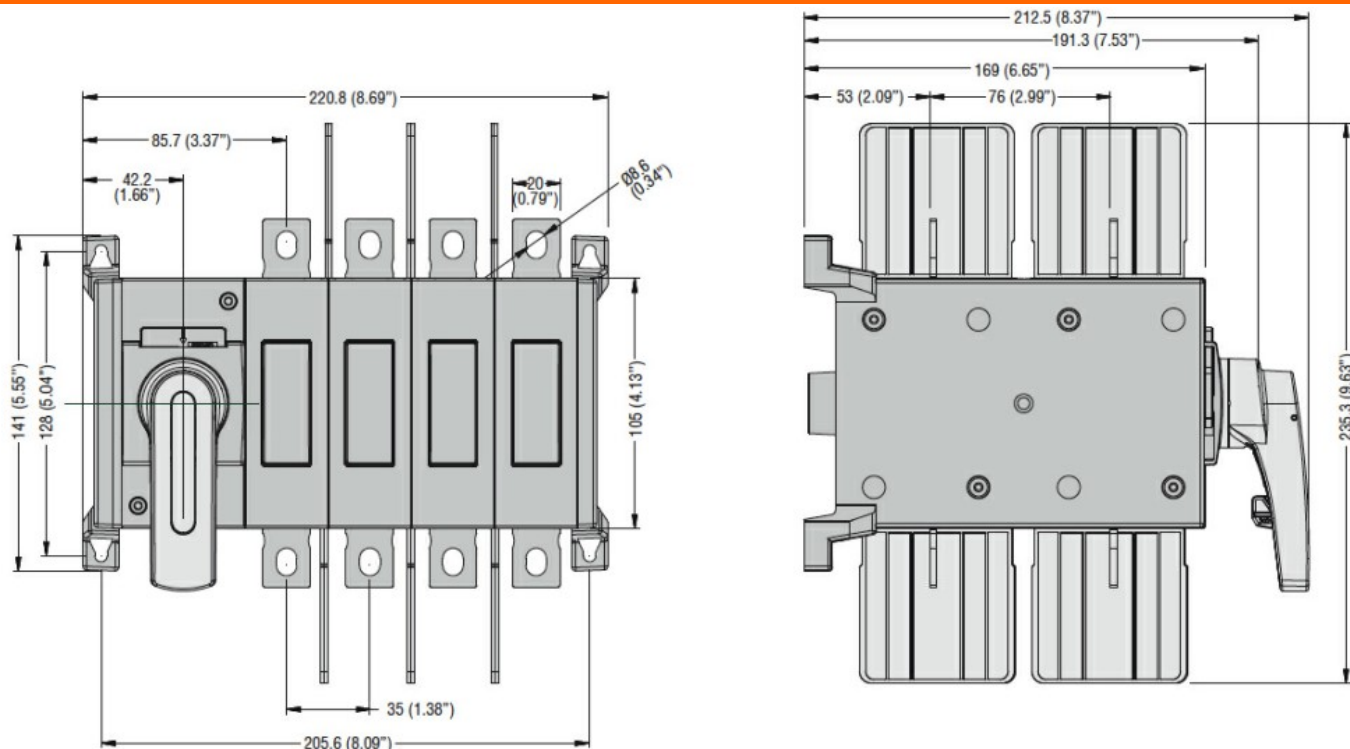
#### Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

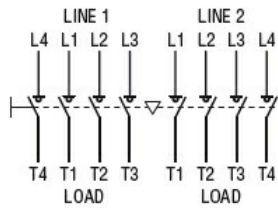
#### Altitudine massima

m	3000
---	------

### Dimensioni



### Schema 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