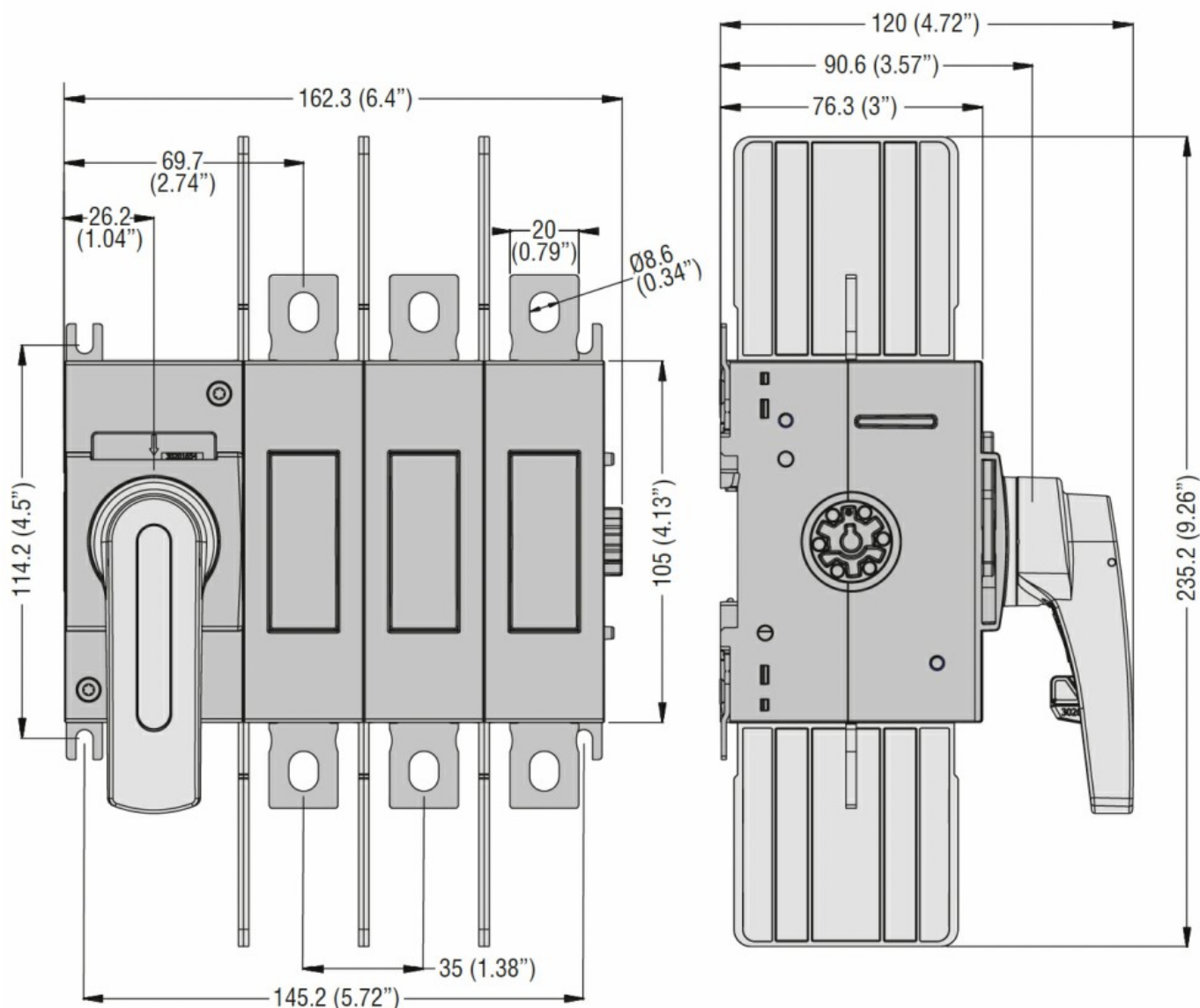


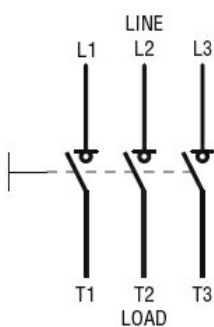


Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo		GL UL	
Numero di poli	Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento		AC	
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC	A	200	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	12	
Corrente di impiego I _e			
AC21A			
400V	A	200	
500V	A	200	
690V	A	200	
AC22A			
400V	A	200	
500V	A	200	
690V	A	200	
AC23A			
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			
400V	kvar	100	
Corrente nominale di breve durata (1s) I _{cw} (rms)	kA	6	
Corrente nominale di breve durata (0.3s) I _{cw} (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 / guida DIN 35mm	
Attacchi			
	tipo	M8 x 25	
Coppia di serraggio terminali			
min	Nm	15	
max	Nm	22	

	min	I _{bin}	132
	max	I _{bin}	194
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm ²	70
	IEC max	mm ²	185
	AWG/kcmil min		00
	AWG/kcmil max	kcmil	400
Dati tecnici UL			
UL Standard			UL98
Corrente di utilizzo generale		A	200
Tensione d'impiego max		V	600
Potenza/FLA motore trifase	240V	HP/A	75/192
	480V	HP/A	150/180
	600V	HP/A	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

Certificazioni

cULus

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore