



Denominazione del prodotto				Quarto polo
Tipo				GLX42
Numero di poli		Nr.	1	
Tipo di tensione di funzionamento			AC	
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	630	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12	
Corrente di impiego Ie				
	AC21A			
		400V	A	630
		500V	A	630
		690V	A	630
	AC22A			
		400V	A	630
		500V	A	630
		690V	A	630
	AC23A			
		400V	A	630
		500V	A	630
		690V	A	630
Potenza dissipata per polo max			W	25
Potenza nominale AC23A				
		400V	kW	560
		690V	kW	800
Potere di chiusura AC23A 400V			A	6300
Potere di apertura AC23A 400V			A	5040
Durata meccanica			cycles	5000
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio			Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Attacchi			tipo	M12 x 40
Coppia di serraggio terminali				
		min	Nm	50
		max	Nm	75
		min	Ibin	442
		max	Ibin	664
Sezione dei conduttori				
		IEC min	mm ²	2x185
		AWG/kcmil min		2
		AWG/kcmil max		4x600
Dati tecnici UL				
Kit attacchi terminali UL				GL506-GL507

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

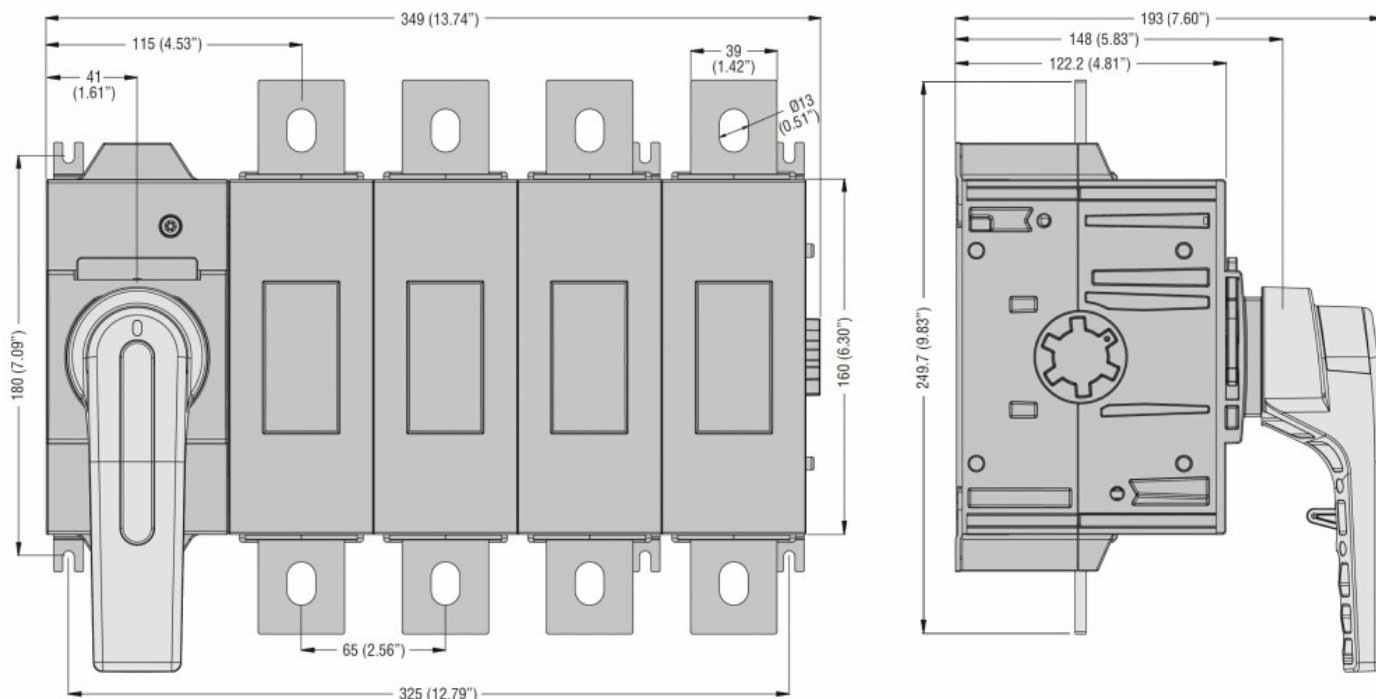
Temperatura di stoccaggio

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

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accessori per
dispositivi di
commutazione
bassa tensione