



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	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
Potenza reattiva per comando condensatori a		
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 max min max	Nm 50 Nm 75 lbin 442 lbin 664
Sezione dei conduttori	IEC min AWG/kcmil min AWG/kcmil max	mm ² 2x185 2 kcmil 4x600

Dati tecnici UL

UL Standard	UL98
Corrente di utilizzo generale	A 600
Kit attacchi terminali UL	GL506-GL507

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

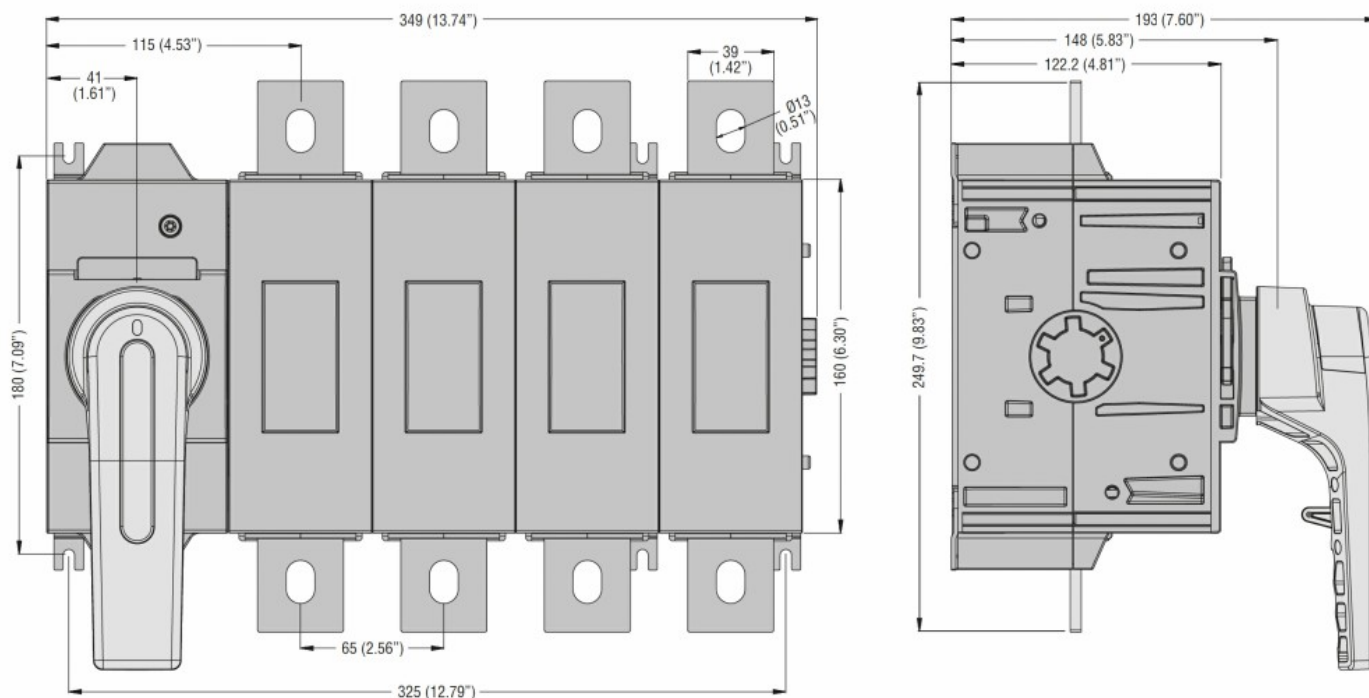
Temperatura di stoccaggio

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

Certificazioni

cULus

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accessori per
dispositivi di
commutazione
bassa tensione