



### Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub> IEC ≤ 40°C	A	630
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U <sub>imp</sub> )	kV	12
Corrente di impiego I <sub>e</sub>		
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	Nm 50
	max	Nm 75
	min	lbin 442
	max	lbin 664
Sezione dei conduttori	IEC min	mm <sup>2</sup> 2x185
	AWG/kcmil min	2
	AWG/kcmil max	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

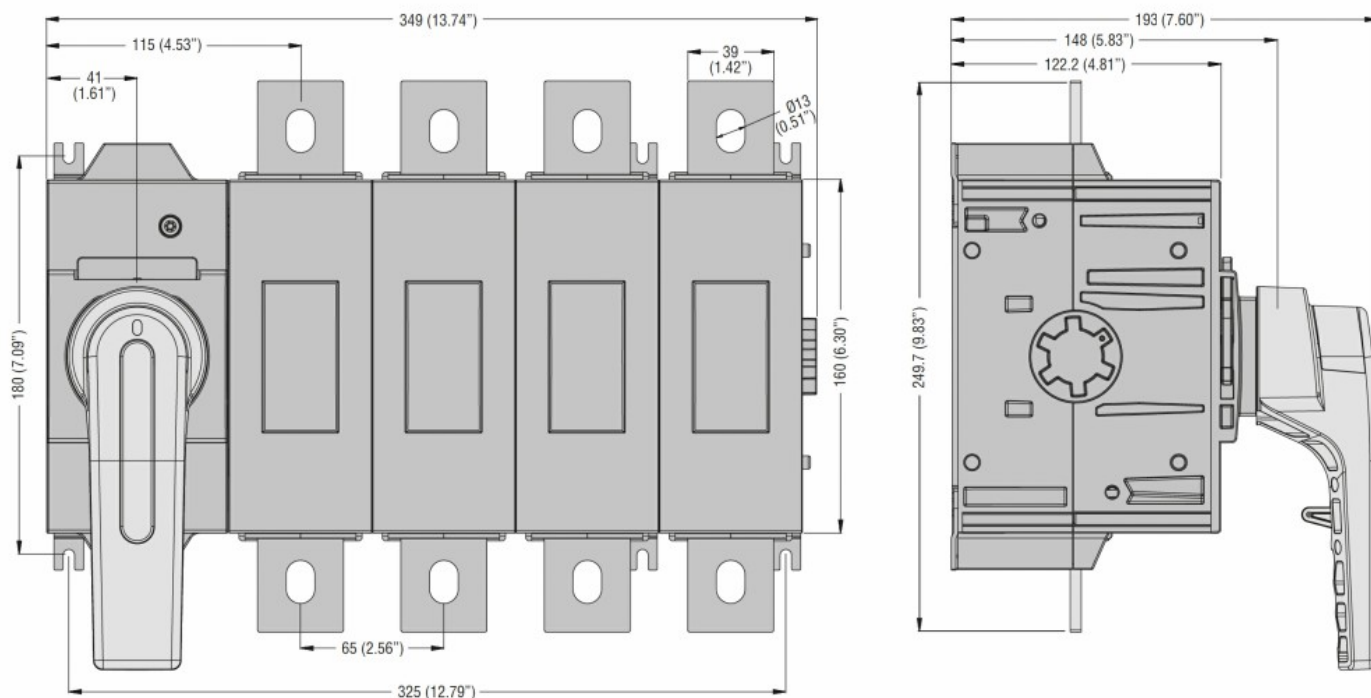
Temperatura di stoccaggio

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