



### Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub> IEC ≤ 40°C	A	2000
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 2000
	500V	A 2000
	690V	A 2000
	1000V	A 1600
AC22A		
	400V	A 1600
	500V	A 1600
	690V	A 1600
AC23A		
	400V	A 1600
	500V	A 1600
	690V	A 1600
Potenza dissipata per polo max	W	63
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 900
	690V	kW 1000
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente nominale di breve durata (1s) I <sub>cw</sub> (rms)	kA	50
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG/2x1000
Potere di chiusura AC23A 400V	A	16000
Potere di apertura AC23A 400V	A	12800
Durata meccanica	cycles	3000

### Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo	M12
Coppia di serraggio terminali		
	min	Nm 50
	max	Nm 75
	min	I <sub>bin</sub> 442
	max	I <sub>bin</sub> 664
Sezione dei conduttori per barre IEC min	mm	3 busbars 50x10

### Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

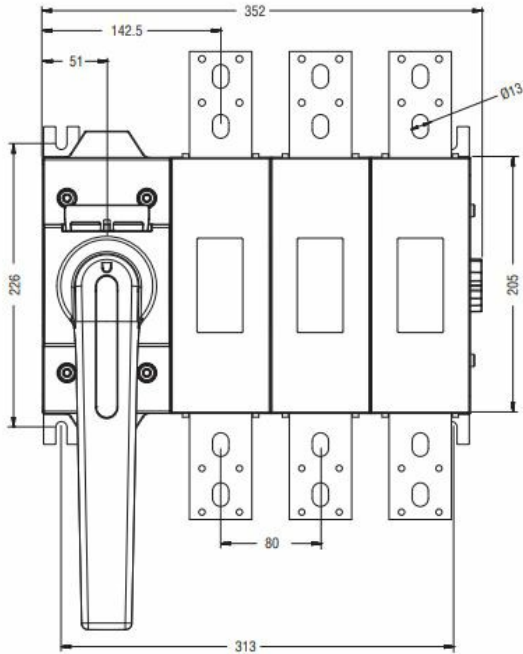
Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

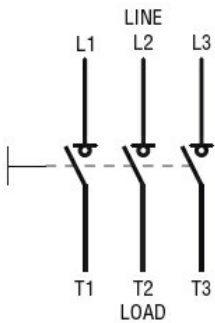
Altitudine massima

m 3000

### Dimensioni



### Schemi elettrici



### Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN/BS 60947-1  
IEC/EN/BS 60947-3

### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore