



### Caratteristiche generali

### Caratteristiche generali

Materiale custodia	Polimero termoplastico
Materiale asta	Short cylinder hinge

### Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto	1NA+1NC Lento		
Corrente convenzionale termica I <sub>th</sub>	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A600 Q600		
Tensione nominale di isolamento U <sub>i</sub>	V	690	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U <sub>imp</sub> )	kV	6	
Classe di isolamento	II		
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	Fusibile rapido 10 gG / SC	
Velocità di commutazione	min	m/s	0.5
	max	m/s	1.5
Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub> IEC ≤ 40°C	A	10	
Resistenza per polo (valore medio)	mΩ	<10	

### Manovre

Durata meccanica	cycles	100000
B10d	cycles	100000
Manovra meccanica	cycles/h	3600

### Caratteristiche di uscita

Durata meccanica	cycles	100000
------------------	--------	--------

### Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore	A baionetta	
Forza di azionamento	Ncm	15
	ozin	21.2

Coppia di serraggio (Max)		
Fissaggio finecorsa	Nm	2.5
	lbin	22.1

Terminali	Nm	0.8
	lbin	7

Fissaggio vite del coperchio custodia	Nm	0.8
	lbin	7

Sezione dei conduttori	AWG/Kcmil	
	min	16
	max	14



## Slow action



**1NO + 1NC**

### Omologazioni e conformità

#### Conformità

CSA C22.2 n° 14

EN 50047

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

#### Omologazioni

CCC

cULus

EAC

### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000030 -  
Interruttore  
finecorsa