



### Caratteristiche generali

### Caratteristiche generali

Materiale custodia	Lega di alluminio-zinco		
--------------------	-------------------------	--	--

### Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto	2NC lento		
Corrente convenzionale termica I <sub>th</sub>	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A300 Q300		
Tensione nominale di isolamento U <sub>i</sub>	V	440	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U <sub>imp</sub> )	kV	4	
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	

IEC	min	mm <sup>2</sup>	1.5
	max	mm <sup>2</sup>	2.5



## Slow action



2NC

### 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