



Tipo	KXCC		
<b>Caratteristiche generali</b>			
Materiale	custodia	Polimero termoplastico	
<b>Caratteristiche dei contatti</b>			
Tipo di contatto	2NC a scatto		
Corrente convenzionale termica I <sub>th</sub>	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A600 Q300		
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 da contro cortocircuito con fusibili	Class/A	Fusibile rapido 10 gG / SC	
Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub> IEC	A	10	
Resistenza per polo (valore medio)	mΩ	<10	
Conducibilità	10mA 5V		
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
Fissaggio testa azionatore	A baionetta		
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>	1or 2
	max	mm <sup>2</sup>	2.5
Connessione cablaggio	Vite con serrafilo autosollevante		
Tipo ingresso cavi	M20 sui due lati		
<b>Manovre</b>			
Durata meccanica	cycles	>10000000	
<b>Condizioni ambientali</b>			
Temperatura	Temperatura di impiego		
	min	°C	-25

Temperatura di stoccaggio	max	°C	+70
	min	°C	-40
	max	°C	+70

### Tolleranze e protezioni

Grado di protezione

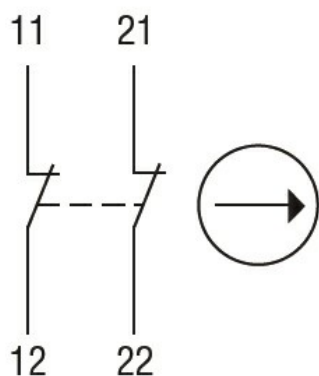
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

### Schemi elettrici

## Snap 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

cULus  
EAC

### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -  
Accessori per  
dispositivi di  
commutazione  
bassa tensione