



Tipo				KXCM
<b>Caratteristiche generali</b>				
Materiale	custodia		Lega di alluminio-zinco	
<b>Caratteristiche dei contatti</b>				
Tipo di contatto			1NA+1NC Scatto	
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 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 sul fondo			
<b>Manovre</b>				
Durata meccanica	cycles	>10000000		
<b>Condizioni ambientali</b>				
Temperatura				
Temperatura di impiego	min	°C	-25	
	max	°C	+70	

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

**Tolleranze e protezioni**

Grado di protezione

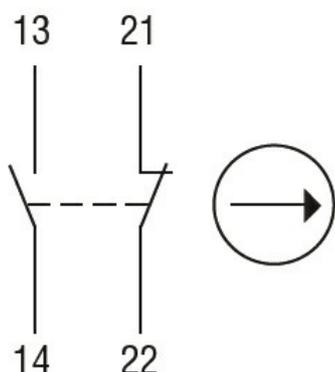
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

**Schemi elettrici**

## Snap 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

cULus
EAC

**Classificazione ETIM**

ETIM 8.0

EC002498 -  
Accessori per  
dispositivi di  
commutazione  
bassa tensione