



Tipo				KXCM
Caratteristiche generali				
Materiale	custodia		Leghe di alluminio-zinco	
Caratteristiche dei contatti				
Tipo di contatto			1NA+1NC Lento	
Corrente convenzionale termica I _{th}	A	10		
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1				A300 Q300
Tensione nominale di isolamento U _i	V	440		
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	4		
Protezione da contro cortocircuito con fusibili	Class/A	Fusibile rapido 10 gG / SC		
Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC	A	10		
Resistenza per polo (valore medio)	mΩ	<10		
Conducibilità	10mA 5V			
Caratteristiche meccaniche				
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 ²	1or 2	
	max	mm ²	2.5	
Connessione cablaggio	Vite con serrafilò autosollevante			
Tipo ingresso cavi	M20 sul fondo			
Manovre				
Durata meccanica	cycles	>10000000		
Condizioni ambientali				
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

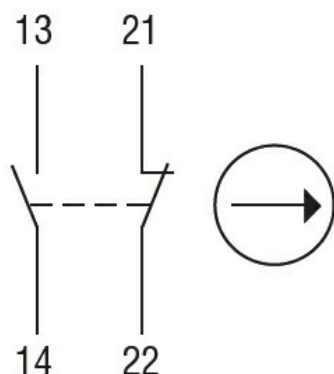
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

Schemi elettrici

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

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accessori per
dispositivi di
commutazione
bassa tensione