



Tipo			KXCM	
Caratteristiche generali				
Materiale		custodia		Lega di alluminio-zinco
Caratteristiche dei contatti				
Tipo di contatto			2NA+1NC lento	
Corrente convenzionale termica Ith			A	10
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1			A300 Q300	
Tensione nominale di isolamento Ui			V	440
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	4
Protezione da contro cortocircuito con fusibili			Class/A	Fusibile rapido 10 gG / SC
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith 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	mm²
			max	mm²
			mm²	1or 2
			mm²	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
			max	°C
				-25
				+70

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione

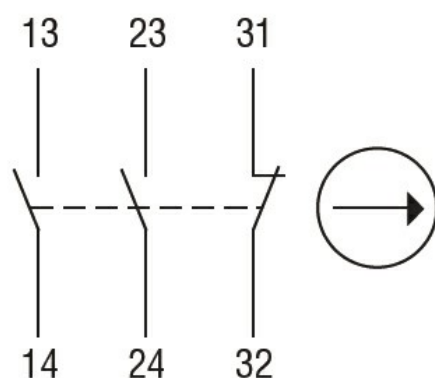
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

Schemi elettrici

Slow action



2NO + 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