



Tipo				KXCN
Caratteristiche generali				
Materiale	custodia			Lega di alluminio-zinco
Caratteristiche dei contatti				
Tipo di contatto				1NA+1NC Scatto
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	mm ²	1or 2	
	max	mm ²	2.5	
Connessione cablaggio				Vite con serrafilo autosollevante
Tipo ingresso cavi				M20 sui due lati
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

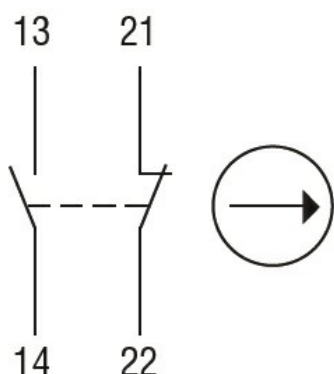
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

Schemi elettrici

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