



Tipo				KXCN
Caratteristiche generali				
Materiale	custodia			Lega di alluminio-zinco
Caratteristiche dei contatti				
Tipo di contatto				2NC a scatto
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 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

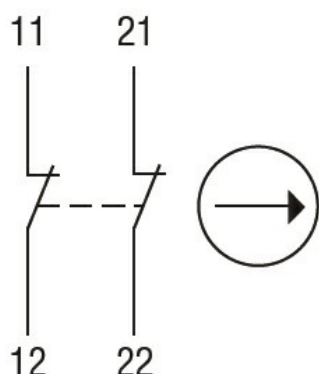
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

Schemi elettrici

Snap action



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