



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

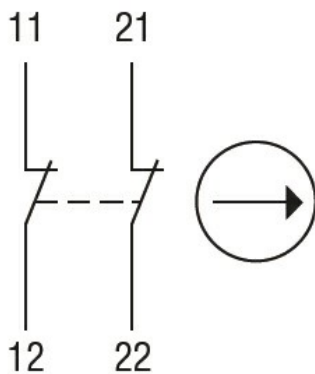
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

Schemi elettrici

Slow 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