



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

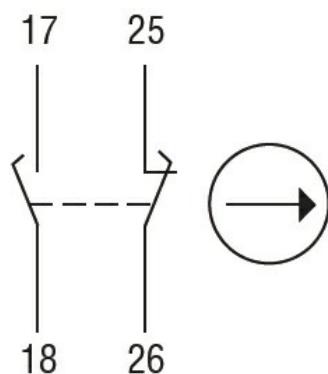
Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

3

**Schemi elettrici**

**Slow action**



**1NO + 1NC**

**make before break**

**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