



Tipo	KXCC		
Caratteristiche generali			
Materiale	custodia	Polimero termoplastico	
Caratteristiche dei contatti			
Tipo di contatto		1NA+1NC lento sovrapposto	
Corrente convenzionale termica I _{th}	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1		A600 Q300	
Tensione nominale di isolamento U _i	V	690	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	6	
Classe di isolamento		II	
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	1 or 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

Temperatura di stoccaggio	max	°C	+70
	min	°C	-40
	max	°C	+70

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione

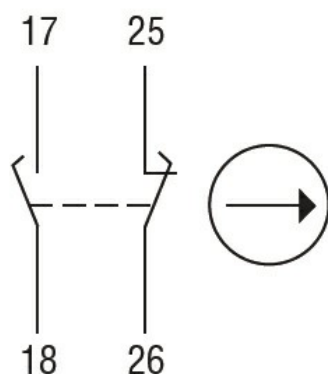
Terminali	IP20
Custodia	IP65

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