



Tipo				KXCB
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 sul fondo	
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

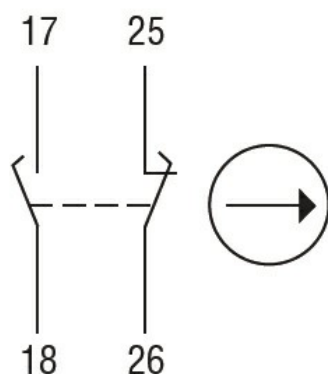
Terminali	IP20
Custodia	IP65

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