



Tipo

KXCC

Caratteristiche generali

Materiale

custodia

Polimero
termoplastico

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto		1NA+1NC lento sovrapposto
Corrente convenzionale termica Ith	A	10
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1		A600 Q300
Tensione nominale di isolamento Ui	V	690
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	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 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 mm² 1or 2
max mm² 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

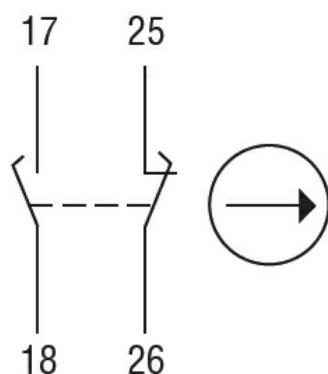
Terminali	IP20
Custodia	IP65

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