



Denumirea tipului de produs

KXCCL

### Caracteristici generale

Material

ul carcasei

Polimer  
termoplasic

### Caracteristicile contactului

Tip de contact

2NO Acțiune  
lentă

Curentul termic I<sub>th</sub>

A 10

Denumire IEC/EN 60947-5-1

A600 Q300

Tensiunea nominală de izolație U<sub>i</sub>

V 690

Tensiune nominală de rezistență la impuls U<sub>imp</sub>

kV 6

Clasa de izolare

II

Protecție la scurtcircuit cu siguranță

Class/A  
10 gG/SC  
SIGURANTA  
RAPIDA

Curent termic convențional în aer liber I<sub>th</sub> IEC

A 10

Rezistență pe pol (valoare medie)

mΩ <10

Conductivitate

10mA 5V

### Caracteristici mecanice

Fixarea capului de operare

Baionetă

Cuplu de strângere (Max)

Fixarea comutatorului

Nm 2.5  
lbin 22.1

Borne de contact

Nm 0.8  
lbin 7

Fixare cu șuruburi capac corpului

Nm 0.8  
lbin 7

Secțiunea dirijorului

AWG/Kcmil

min 16  
max 14

IEC

min mm<sup>2</sup> 1 or 2  
max mm<sup>2</sup> 2.5

Conexiune prin cablu

Șurub cu clemă  
de sârmă cu  
ridicare automată

Intrarea cablului

M20 pe ambele  
părți

### Operațiuni

Durata de viața mecanică

cycles >10000000

### Condiții ambientale

Temperatura

Temperatura de Operare

min	°C	-25
max	°C	+70

Temperatura de depozitare

min	°C	-40
max	°C	+70

Rezistență și protecție

Grad de protecție IP

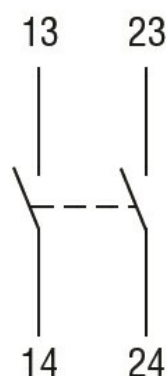
Grad IP terminale	IP20
Carcasa corpului	IP65

Gradul de poluare

3

Diagrame de cablare

## Slow action



**2NO**

Certificari si conformitate

Conformitate

CSA C22.2 n° 14

EN 50047

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

Certificate

cULus

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -  
Accesorii pentru  
dispozitive de  
comutare de  
joasă tensiune