



Denumirea tipului de produs

KXCM

**Caracteristici generale**

Material

ul carcasei

Aliaj aluminiu-zinc

**Caracteristicile contactului**

Tip de contact

1NO+1NC  
Acțiune lentă

Curentul termic I<sub>th</sub>

A

10

Denumire IEC/EN 60947-5-1

A300 Q300

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

V

440

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

kV

4

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>

1or 2

max

mm<sup>2</sup>

2.5

Conexiune prin cablu

Șurub cu clemă  
de sârmă cu  
ridicare automată

Intrarea cablului

M20 în partea de  
jos

**Operațiuni**

Durata de viața mecanică

cycles

>10000000

**Conditii ambientale**

Temperatura

Temperatura de Operare

|                           |     |    |     |
|---------------------------|-----|----|-----|
| Temperatura de depozitare | min | °C | -25 |
|                           | max | °C | +70 |
|                           | min | °C | -40 |
|                           | max | °C | +70 |

### Rezistență și protecție

Grad de protecție IP

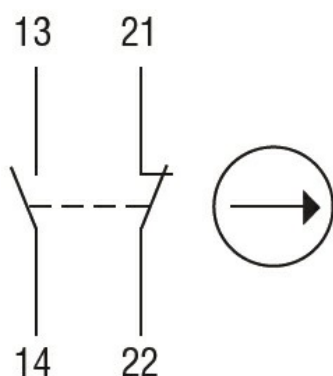
|                   |      |
|-------------------|------|
| Grad IP terminale | IP20 |
| Carcasa corpului  | IP65 |

Gradul de poluare

3

### Diagrame de cablare

## Slow action



**1NO + 1NC**

### 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