



Denominazione del prodotto  
Tipo

Asta regolabile  
KML

### Caratteristiche generali

Materiale

custodia

Legha di alluminio-zinco

asta

Legha di alluminio-zinco

### Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto

1NA+1NC lento sovrapposto

Corrente convenzionale termica Ith

A

10

Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1

A300 Q300

Tensione nominale di isolamento Ui

V

440

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

kV

4

Protezione da contro cortocircuito con fusibili

Class/A

Fusibile rapido  
10 gG / SC

Velocità di commutazione

min

m/s

0.5

max

m/s

1.5

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC

A

10

Resistenza per polo (valore medio)

mΩ

<10

### Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore

A baionetta

Forza di azionamento

Ncm

3

ozin

4.25

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<sup>2</sup>

1 or 2

max

mm<sup>2</sup>

2.5

Connessione cablaggio

Vite con serrafilo autosollevante

Tipo ingresso cavi M20 sul fondo

**Manovre**

Durata meccanica cycles <10000000

Manovra meccanica cycles/h 3600

**Condizioni ambientali**

Temperatura

Temperatura di impiego

min °C -25

max °C +70

Temperatura di stoccaggio

min °C -40

max °C +70

**Tolleranze e protezioni**

Grado di protezione

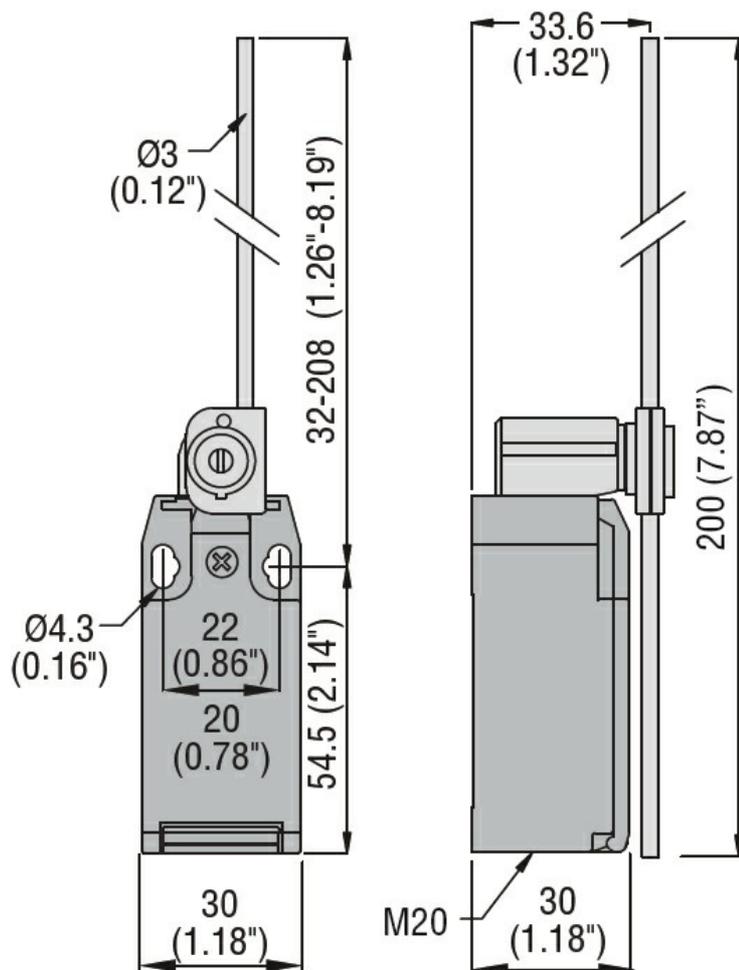
Terminali IP20

Custodia IP65

Grado di inquinamento

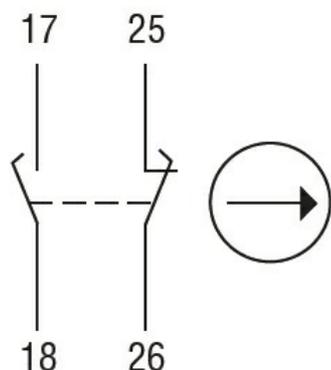
3

**Dimensioni**



**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

CCC

cULus

EAC

### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000030 -  
Interruttore  
finecorsa