



Denominazione del prodotto

A cerniera

Tipo

KMP

**Caratteristiche generali**

**Caratteristiche generali**

Materiale custodia

Lega di alluminio-  
zinco

Materiale asta

Solido lungo

**Caratteristiche dei contatti**

Tipo di contatto

2NA+1NC lento

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 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

**Manovre**

Durata meccanica

cycles 100000

B10d

cycles 100000

Manovra meccanica

cycles/h 3600

**Caratteristiche di uscita**

Durata meccanica

cycles 100000

**Caratteristiche meccaniche**

Fissaggio testa azionatore

A baionetta

Forza di azionamento

Ncm	15
ozin	21.2

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>	1.5
max	mm <sup>2</sup>	2.5

Connessione cablaggio

Vite con serrafilo  
autosollevante

Tipo ingresso cavi

M20 sul fondo

Condizioni ambientali

Grado di inquinamento

3

Temperatura

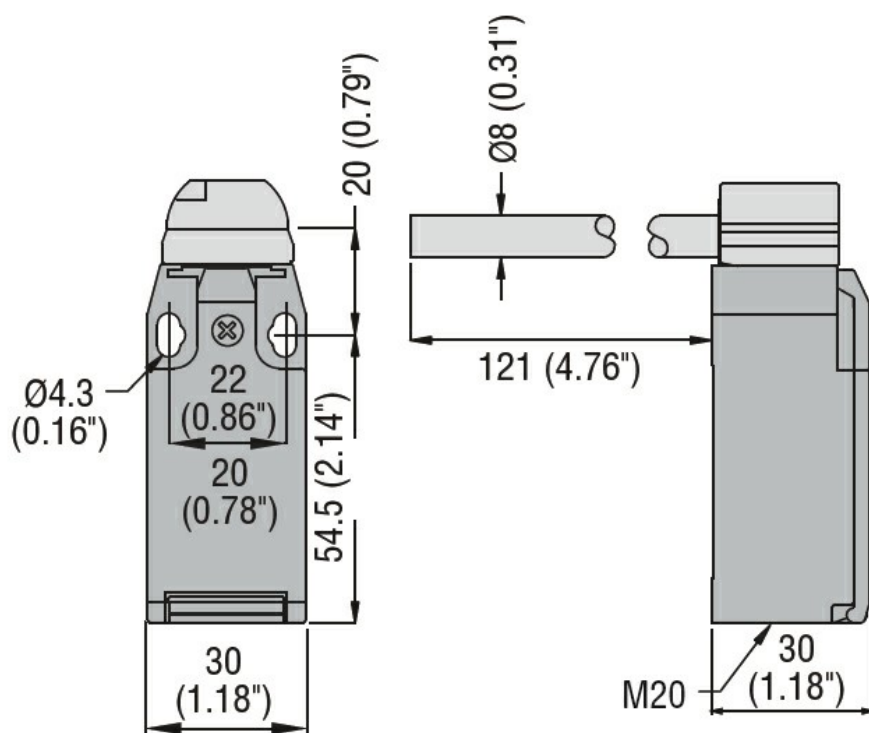
Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+70

Temperatura di stoccaggio

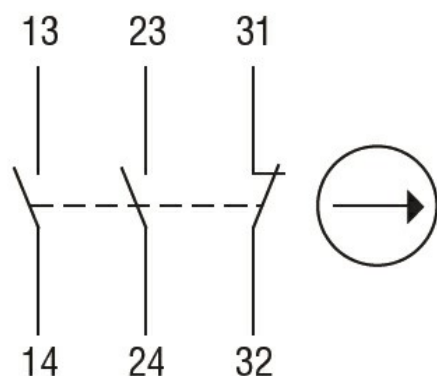
min	°C	-40
max	°C	+70

Dimensioni



Schemi elettrici

## Slow action



**2NO + 1NC**

### 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