



Denominazione del prodotto

Fissaggio a testa  
filettata M12

Tipo

KPB6

### Caratteristiche generali

Materiale

custodia  
rotella

Lega di alluminio-  
zinc  
Metallo

### Caratteristiche dei contatti

|                                                       |    |               |
|-------------------------------------------------------|----|---------------|
| Tipo di contatto                                      |    | 1NA+1NC Lento |
| Corrente convenzionale termica Ith                    | A  | 10            |
| Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1                 |    | B300 R300     |
| Tensione nominale di isolamento Ui                    | V  | 400           |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)         | kV | 4             |
| Classe di isolamento                                  |    | I             |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC | A  | 10            |
| Resistenza per polo (valore medio)                    | mΩ | <25           |
| Conducibilità                                         |    | 10mA 5V       |

### Caratteristiche meccaniche

|                            |    |       |
|----------------------------|----|-------|
| Fissaggio testa azionatore |    | Fissi |
| Forza di azionamento       | N  | 10    |
|                            | lb | 2.2   |

Coppia di serraggio (Max)

Fissaggio finecorsa

Nm 2.5  
lbin 22.1

Connessione cablaggio

2m / 5xAWG18-  
0.75mm<sup>2</sup> PVC  
Style 2517

Peso prodotto g 310

### 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

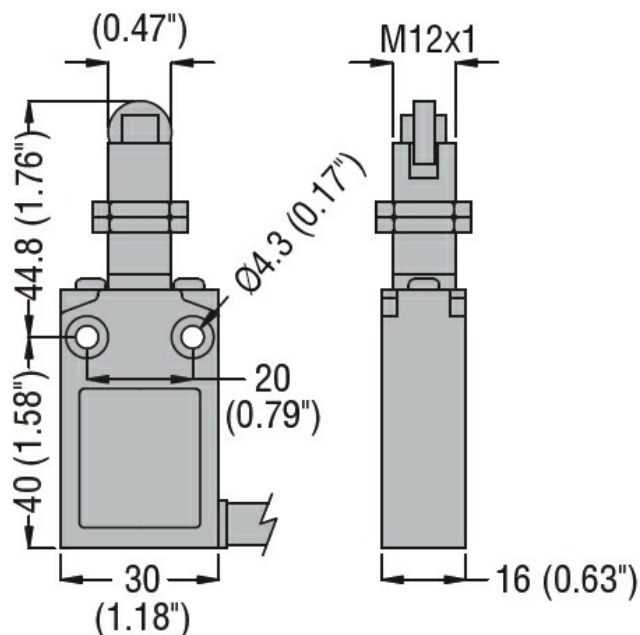
Grado di protezione

Custodia IP67

Grado di inquinamento

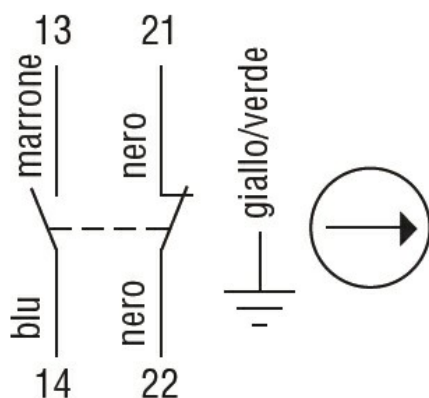
3

## Dimensioni



## Schemi elettrici

### Slow action



### 1NO + 1NC

## Omologazioni e conformità

### Conformità

CSA C22.2 n° 14.

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

### Omologazioni

cULus

EAC

## Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000030 -  
Interruttore  
finecorsa