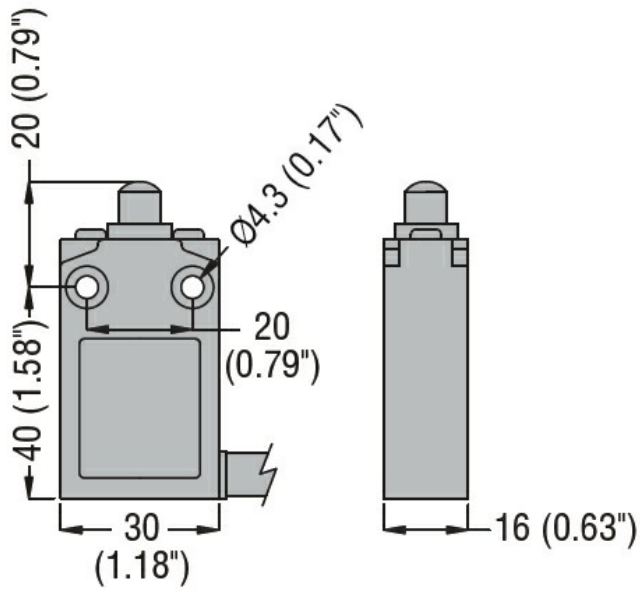


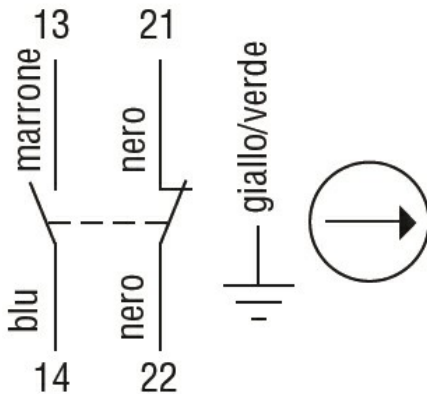


|   |                           |                         |     |
|---|---------------------------|-------------------------|-----|
| Denominazione del prodotto                            | Ad asta                   |                         |     |
| Tipo  | KPA1                      |                         |     |
| <b>Caratteristiche generali</b>                       |                           |                         |     |
| Materiale   | custodia                  | Lega di alluminio-zinco |     |
|   | rotella                   | Metallo                 |     |
| <b>Caratteristiche dei contatti</b>                   |                           |                         |     |
| Tipo di contatto                                      | 1NA+1NC Scatto            |                         |     |
| 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                   |                         |     |
| <b>Caratteristiche meccaniche</b>                     |                           |                         |     |
| Fissaggio testa azionatore                            | Fissi                     |                         |     |
| Forza di azionamento                                  | N                         | 15                      |     |
|   | lb                        | 3.4                     |     |
| Coppia di serraggio (Max)                             | Fissaggio finecorsa       |                         |     |
|   | Nm                        | 2.5                     |     |
|   | lbin                      | 22.1                    |     |
| Peso prodotto   | g                         | 286                     |     |
| <b>Manovre</b>  |                           |                         |     |
| Durata meccanica                                      | cycles                    | >10000000               |     |
| Manovra meccanica                                     | cycles/h                  | 3600                    |     |
| <b>Condizioni ambientali</b>                          |                           |                         |     |
| Temperatura   | Temperatura di impiego    |                         |     |
|   | min                       | °C                      | -25 |
|   | max                       | °C                      | +70 |
|   | Temperatura di stoccaggio |                         |     |
|   | min                       | °C                      | -40 |
|   | max                       | °C                      | +70 |
| <b>Tolleranze e protezioni</b>                        |                           |                         |     |
| Grado di protezione                                   | Custodia                  | IP67                    |     |
| Grado di inquinamento                                 | 3                         |                         |     |
| <b>Dimensioni</b>                                     |                           |                         |     |



### Schemi elettrici

## Snap 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