

# Interruttori di posizionamento

Impermeabili/Con punta in plastica

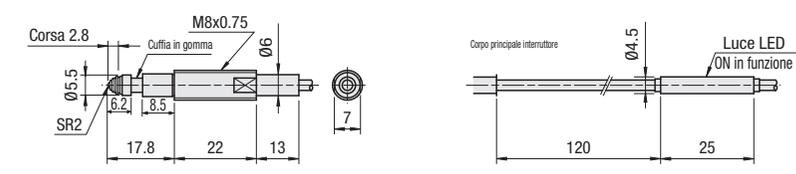
Per specifiche meccaniche/elettriche e precauzioni d'uso, P2095

**Impermeabili (IP67)**



RoHS 10

**MSTKD-ND (Con LED)**



La forza deve essere applicata perpendicolarmente all'interruttore. (Inclinazione entro  $\pm 3^\circ$ )

- Utilizzare entro i valori nominali del contatto.
- Non tirare o torcere il cavo con una forza pari o superiore a 30N.
- Evitare di applicare forze di piegatura o torsione agli ingressi del cavo.

| Parte di contatto           | Altezza           | Cavo                        | Accessori   |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| Materiale: EN 1.4125 Equiv. | Durezza: 50-55HRC | Materiale: EN 1.4305 Equiv. | Cavo 3m, Ø3 a 2 conduttori, resistente all'olio, raggio di curvatura min R7 |

| Codice componente | Corsa | Punto di funzionamento               | Forza di contatto N | Logica contatto         | Prezzo unitario |                             |
|-------------------|-------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|
|                   |       |                                      |                     |                         | 1 ~ 9 pz.       | Sconto volumi elevati 10~20 |
| MSTKD-ND          | 2.8   | 0.3 dalla punta (Ripetibilità 0.005) | 1                   | NA (Normalmente aperto) |                 |                             |

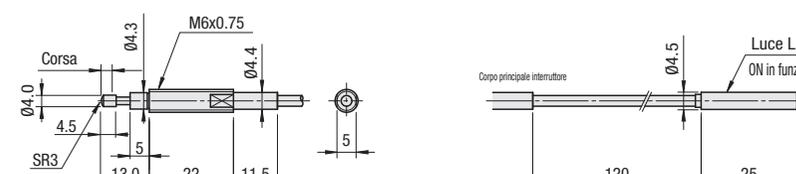
**Caratteristiche:** punta in plastica adatta al rilevamento, non danneggia gli oggetti rilevati. Per specifiche meccaniche/elettriche e precauzioni d'uso, P2095

**Con punta in plastica (IP65)**



RoHS 10

**MSTKD-BR N-MSTKD-BRD (Con LED)**



La forza deve essere applicata perpendicolarmente all'interruttore. (Inclinazione entro  $\pm 3^\circ$ )

La corsa si riduce man mano che la punta in plastica si usura.

- Utilizzare entro i valori nominali del contatto.
- Non tirare o torcere il cavo con una forza pari o superiore a 30N.

| Parte di contatto         | Corpo principale          | Cavo                        | Accessori   |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|---|
| Materiale: Resina acetica | Durezza: EN 1.4305 Equiv. | Materiale: EN 1.4305 Equiv. | Cavo 3m, Ø3 a 2 conduttori, resistente all'olio, raggio di curvatura min R7 |

| Codice componente    | Corsa | Punto di funzionamento | Forza di contatto N | Logica contatto         | MSTKD-BR                  |                             | N-MSTKD-BRD               |                             |
|----------------------|-------|------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|
|                      |       |                        |                     |                         | Prezzo unitario 1 ~ 9 pz. | Sconto volumi elevati 10~20 | Prezzo unitario 1 ~ 9 pz. | Sconto volumi elevati 10~20 |
| MSTKD-BR N-MSTKD-BRD | 2.8   | 0.3 dalla punta        | 1                   | NA (Normalmente aperto) |                           |                             |                           |                             |

Ordering Example  
 Codice componente  
**MSTKD-ND**  
**N-MSTKD-BRD**

# Interruttori di posizionamento

Profilo selezionabile/Con ampio angolo di contatto

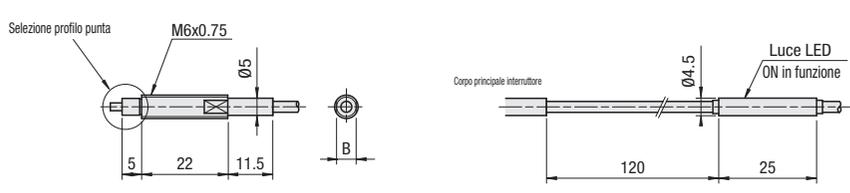
Per specifiche meccaniche/elettriche e precauzioni d'uso, P2095

**Profilo selezionabile (IP65)**



RoHS 10

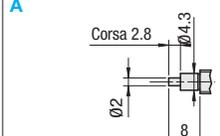
**MSTKD-F N-MSTKD-FD (Con LED)**



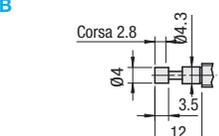
La forza deve essere applicata perpendicolarmente all'interruttore. (Inclinazione entro  $\pm 3^\circ$ )

• Profili punta

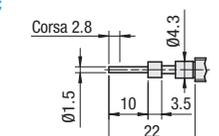
**A**



**B**



**C**



- Utilizzare entro i valori nominali del contatto.
- Non tirare o torcere il cavo con una forza pari o superiore a 30N.

| Parte di contatto           | Altezza           | Cavo                        | Accessori   |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| Materiale: EN 1.4029 Equiv. | Durezza: 45-50HRC | Materiale: EN 1.4305 Equiv. | Cavo 3m, Ø3 a 2 conduttori, resistente all'olio, raggio di curvatura min R7 |

| Codice componente  | Corsa | Punto di funzionamento | Forza di contatto N | Logica contatto         | B | MSTKD-F                   |                             | N-MSTKD-FD                |                             |
|--------------------|-------|------------------------|---------------------|-------------------------|---|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|
|                    |       |                        |                     |                         |   | Prezzo unitario 1 ~ 9 pz. | Sconto volumi elevati 10~20 | Prezzo unitario 1 ~ 9 pz. | Sconto volumi elevati 10~20 |
| MSTKD-F N-MSTKD-FD | 2.8   | Dalla punta 0.3        | 1                   | NA (Normalmente aperto) | 5 |                           |                             |                           |                             |

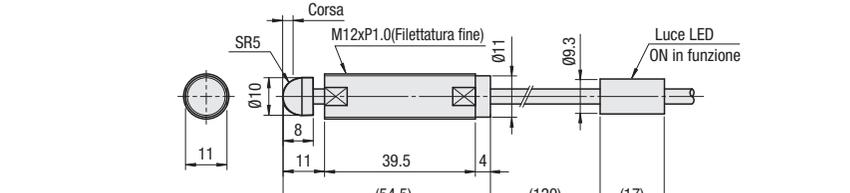
**Caratteristiche:** la forza può essere applicata da qualsiasi angolo con il cuscinetto a sfere nella punta. Per specifiche meccaniche/elettriche e precauzioni d'uso, P2095

**Con ampio angolo di contatto (IP65)**



RoHS 10

**N-MSTKE (Con LED)**



Adatti per il rilevamento di oggetti scorrevoli, rotanti, sfalsati o che fanno perno.

- Utilizzare entro i valori nominali del contatto.
- Non tirare o torcere il cavo con una forza pari o superiore a 30N.

| Parte di contatto           | Altezza           | Cavo                        | Accessori   |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| Materiale: EN 1.4125 Equiv. | Durezza: 50-55HRC | Materiale: EN 1.4305 Equiv. | Cavo 2m, Ø4 a 2 conduttori, resistente all'olio, raggio di curvatura min R7 |

| Codice componente | Corsa | Punto di funzionamento               | Forza di contatto N | Logica contatto         | Prezzo unitario |                             |
|-------------------|-------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|
|                   |       |                                      |                     |                         | 1 ~ 9 pz.       | Sconto volumi elevati 10~20 |
| N-MSTKE           | 2.8   | 0.3 dalla punta (Ripetibilità 0.005) | 1.5                 | NA (Normalmente aperto) |                 |                             |

Ordering Example  
 Codice componente  
**MSTKD-FB**  
**N-MSTKD-FDB**