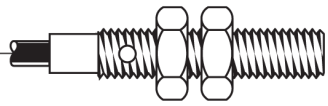
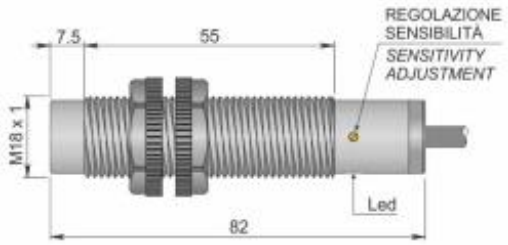
MORE THAN SENSORS



## Codice: YC8000045 - Descrizione: SC18SP-CE10 NPN NO+NC AD3 LC10

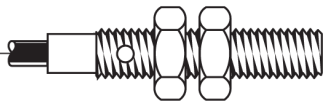



Dimensioni in mm

## CARATTERISTICHE TECNICHE:

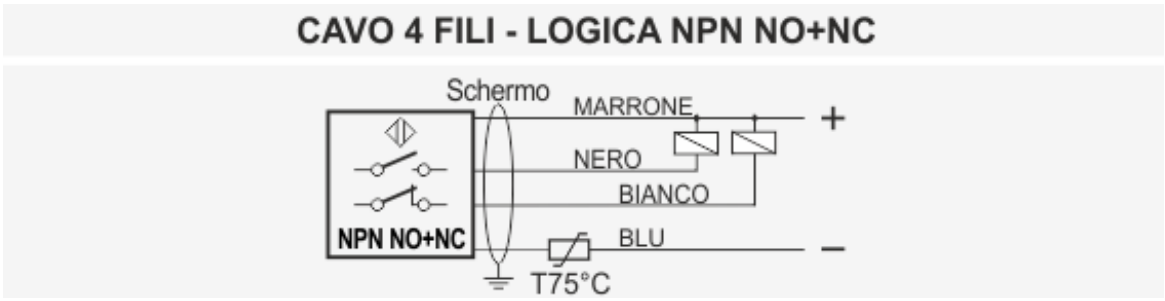
| | |
|---|---|
| Tensione di funzionamento: | 10 ÷ 30 Vdc |
| Tipo di uscita: | DC NPN |
| Funzione: | NO+NC |
| Tipo di rilevamento: | Istantaneo |
| Distanza di intervento (mm): | 0 ÷ 10 (regolabile) |
| Isteresi (%): | Funzione della distanza d'intervento |
| Frequenza max. di lavoro: | 10 Hz |
| Ripetibilità (%): | < 10 |
| Corrente max. di uscita: | 200 mA |
| Assorbimento: | < = 10 mA @ 24Vdc |
| Caduta di tensione: | < 1.8 V |
| Protezione al corto circuito: | Presente |
| Led visualizzatore: | Presente |
| Schermatura: | Parziale |
| Caratteristiche meccaniche: | M18X1 |
| Grado di protezione: | IP 67 |
| Materiale custodia: | Policarbonato |
| Tipo di connessione: | Cavo 10 m |
| Tipo di cavo: | 4x0.25 PVC schermato |
| Peso: | 450 g |
| Limiti di temperatura di funzionamento: | -25 ÷ +60 °C |
| Limiti di temperatura di immagazzinamento: | -25 ÷ +70 °C |
| Temperatura max. superficiale : | +85 °C |
| Dispositivo di limitazione della temperatura: | Intervento a 75°C non ripristinabile |
| Tipo atmosfera esplosiva: | Miscela Aria/Polvere |
| Categoria apparecchio: | 3D |
| Zona di installazione: | Zona 22 |
| Modo di protezione: | Protezione con custodia |
| Marcatura: | II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc X-25< Ta |
| Conformità norme: | EN60079-0, EN60079-31, EN61000-6-2, EN61000-6-4 e EN60947-5-2 |

MORE THAN SENSORS

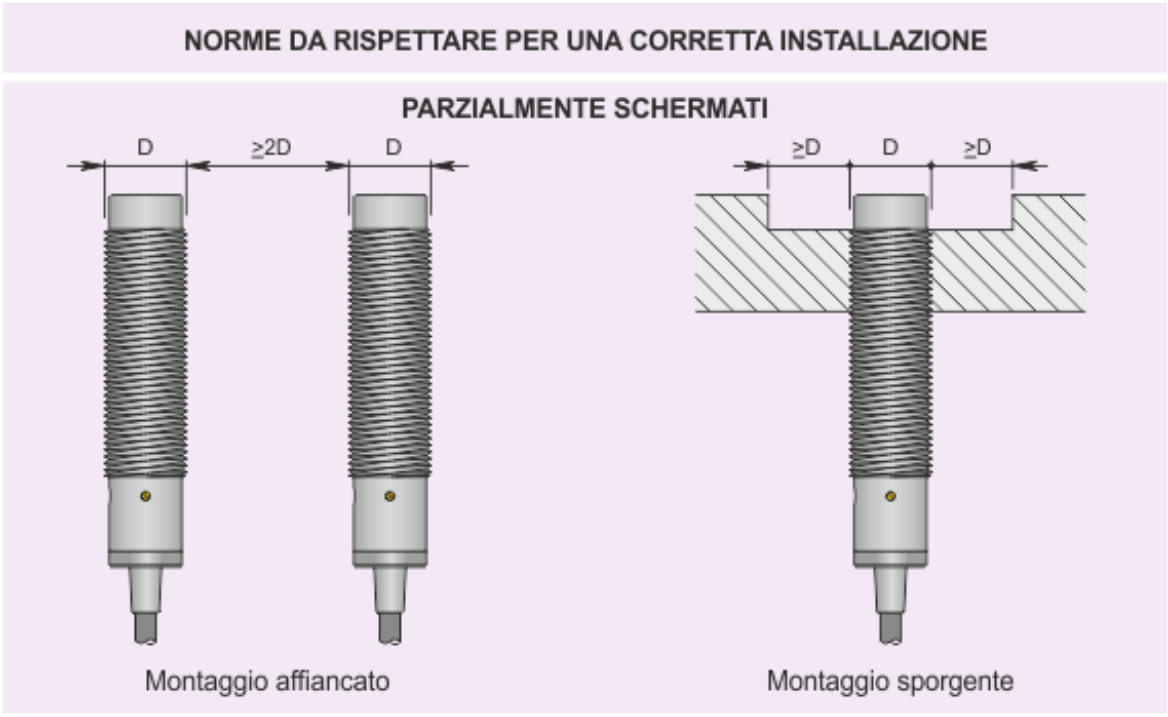


## Codice: YC8000045 - Descrizione: SC18SP-CE10 NPN NO+NC AD3 LC10

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO




## ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE




**AECO S.r.l.** 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com