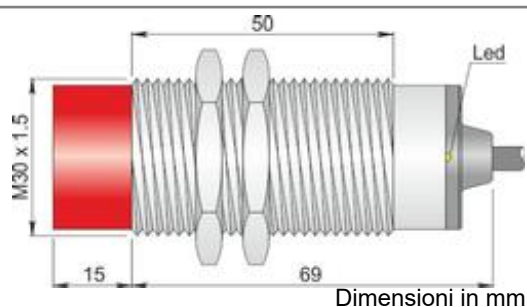




**Codice: Y30000094 - Descrizione: SI30-BE15 NC AD3 LC5**



#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

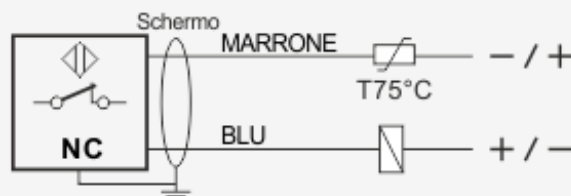
|                                               |                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Alimentazione:                                | Corrente continua                        |
| Tensione di funzionamento:                    | 10 ÷ 55 Vdc                              |
| Distanza di intervento (mm):                  | 15                                       |
| Funzione:                                     | NC                                       |
| Isteresi (%Sn):                               | < 10%                                    |
| Frequenza massima di lavoro:                  | 300 Hz                                   |
| Ripetibilità (%Sn):                           | < = 3                                    |
| Corrente massima di uscita:                   | 100 mA                                   |
| Corrente minima di uscita:                    | 1.5 mA                                   |
| Corrente residua:                             | < 0.6 mA                                 |
| Caduta di tensione:                           | < 6,5 V                                  |
| Led visualizzatore:                           | Presente                                 |
| Limiti di temperatura di funzionamento:       | -25 ÷ +60 °C                             |
| Limiti di temperatura di immagazzinamento:    | -25 ÷ +70 °C                             |
| Temperatura max. superficiale :               | +85 °C                                   |
| Caratteristiche meccaniche:                   | M30x1.5                                  |
| Tipo di connessione:                          | Cavo 5 m                                 |
| Dispositivo di limitazione della temperatura: | Intervento a 75°C non ripristinabile     |
| Grado di protezione:                          | IP67                                     |
| Tipo di cavo:                                 | 2x0.35 PVC schermato                     |
| Peso:                                         | 100g                                     |
| 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 IP67 X -25< Ta |
| Conformità norme:                             | EN60079-0 e EN60079-31                   |



**Codice: Y30000094 - Descrizione: SI30-BE15 NC AD3 LC5**

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO

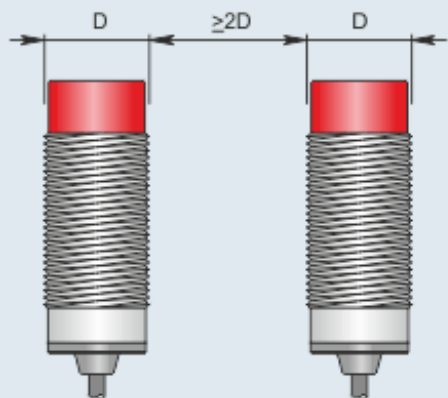
### CAVO 2 FILI



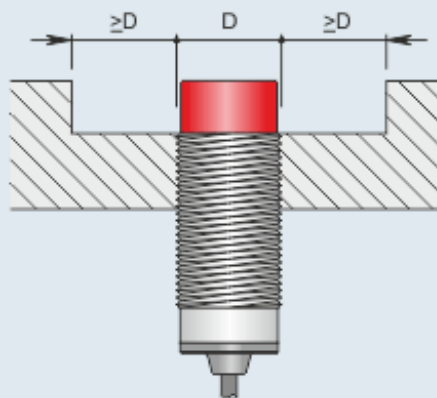
## ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE

### NORME DA RISPETTARE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE

#### PARZIALMENTE SCHERMATI



Montaggio affiancato



Montaggio sporgente