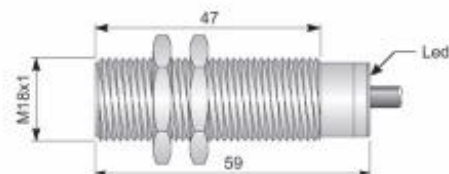


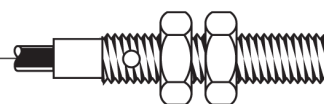
**Codice: SIM000058 - Descrizione: SMF18-C5 NPN/PNP NC LC10**



Dimensioni in mm

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

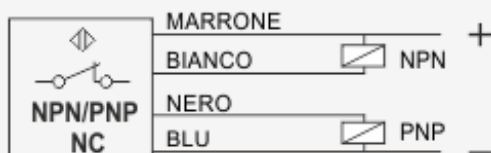
|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Alimentazione:                | Corrente continua |
| Tensione di funzionamento:    | 10 ÷ 30 Vdc       |
| Distanza di intervento (mm):  | 5                 |
| Logica di uscita:             | NPN+PNP           |
| Funzione:                     | NC                |
| Isteresi (%Sn):               | < 20%             |
| Frequenza massima di lavoro:  | 50 Hz             |
| Ripetibilità (%Sn):           | < = 1             |
| Corrente massima di uscita:   | 200 mA            |
| Assorbimento:                 | < 2 mA @ 24Vdc    |
| Caduta di tensione:           | < 1.8 V           |
| Protezione al corto circuito: | Presente          |
| Led visualizzatore:           | Presente          |
| Limiti di temperatura:        | -25 ÷ +70 °C      |
| Grado di protezione:          | IP68/IP69K        |
| Materiale custodia:           | AISI316L          |
| Caratteristiche meccaniche:   | M18x1             |
| Tipo di connessione:          | Cavo 10 m         |
| Tipo di cavo:                 | 4 x 0.25          |
| Peso:                         | 339 g             |



**Codice: SIM000058 - Descrizione: SMF18-C5 NPN/PNP NC LC10**

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO

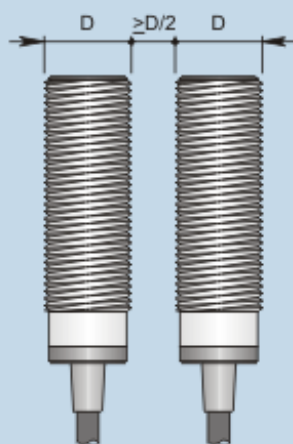
### CAVO 4 FILI - LOGICA NPN/PNP NC



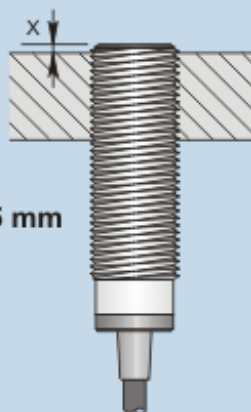
## ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE

### NORME DA RISPETTARE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE

#### TOTALMENTE SCHERMATI



Montaggio affiancato



$X \geq 1.5 \text{ mm}$

Montaggio a filo