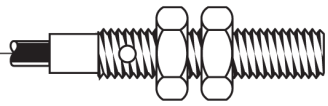
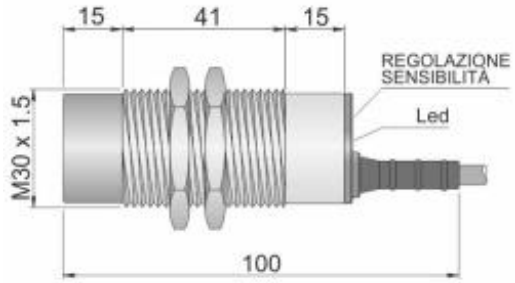
MORE THAN SENSORS



Codice: YC3000001 - Descrizione: SC30SM-CE25 PNP NO+NC AD3



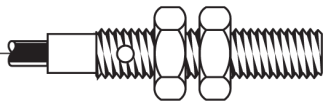
Dimensioni in mm

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tensione di funzionamento:	10 ÷ 55 Vdc
Tipo di uscita:	DC PNP
Funzione:	NO+NC
Tipo di rilevamento:	Istantaneo
Distanza di intervento (mm):	0 ÷ 25 (regolabile)
Isteresi (%):	Funzione della distanza d'intervento
Frequenza max. di lavoro:	10 Hz
Ripetibilità (%):	< 1
Corrente max. di uscita:	300 mA
Assorbimento:	< = 10 mA @ 24Vdc
Caduta di tensione:	< 1.8 V
Protezione al corto circuito:	Presente
Led visualizzatore:	Presente
Schermatura:	Parziale
Caratteristiche meccaniche:	M30x1.5
Grado di protezione:	IP 67
Materiale custodia:	Ottone nichelato
Tipo di connessione:	Cavo 3 m
Tipo di cavo:	4x0.25 PVC schermato
Peso:	270 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

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

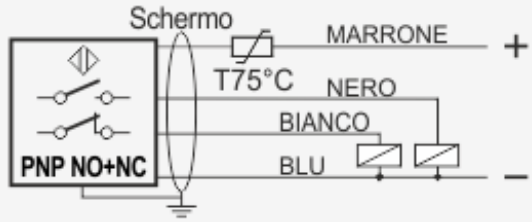
MORE THAN SENSORS



Codice: YC3000001 - Descrizione: SC30SM-CE25 PNP NO+NC AD3

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

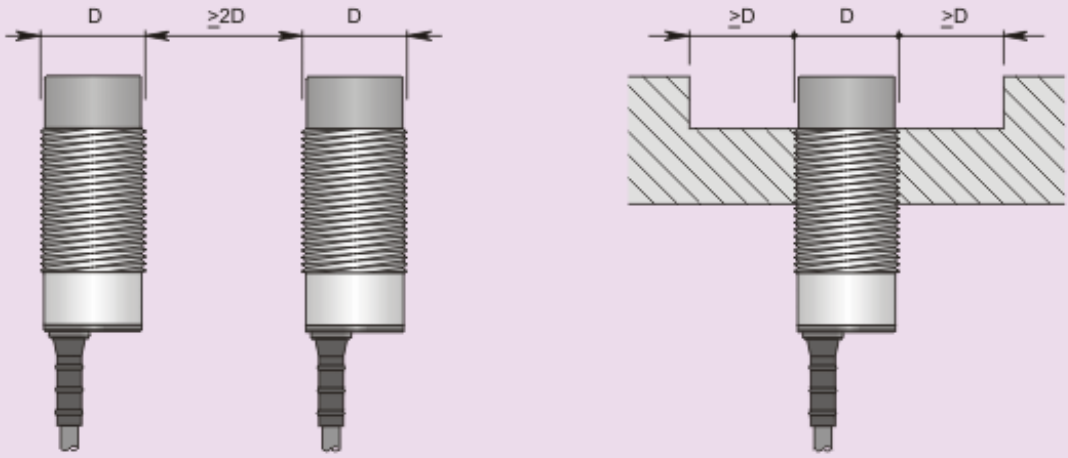
CAVO 4 FILI - LOGICA PNP NO+NC



ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE

NORME DA RISPETTARE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE

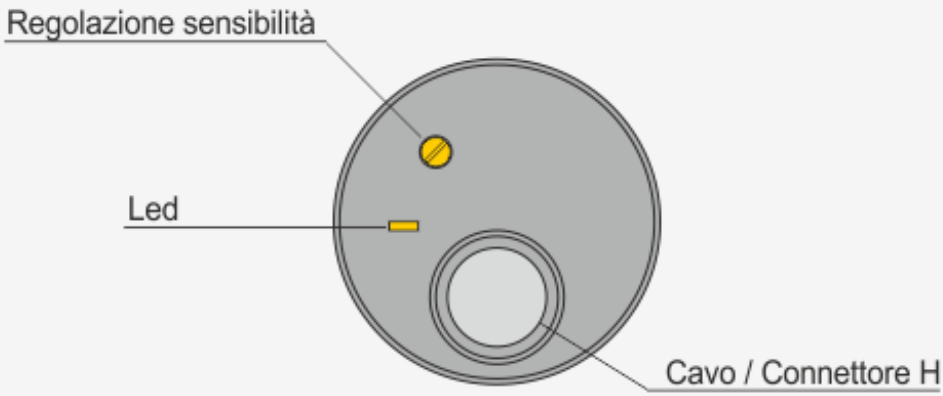
PARZIALMENTE SCHERMATI



Montaggio affiancato

Montaggio sporgente

VISTA POSTERIORE



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