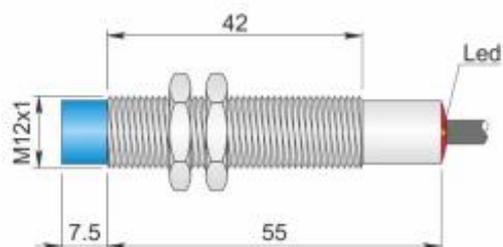




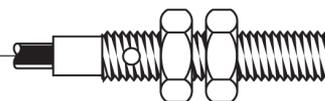
Codice: Y12000087 - Descrizione: SI12-AE4 NC AD3 LC5



Dimensioni in mm

CARATTERISTICHE TECNICHE:

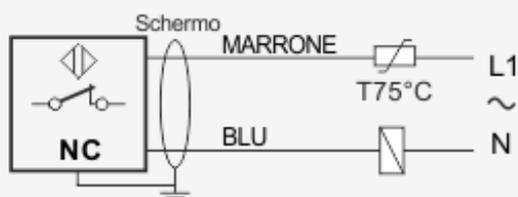
Alimentazione:	Corrente alternata
Tensione di funzionamento:	20 ÷ 250 Vac
Distanza di intervento (mm):	4
Funzione:	NC
Isteresi (%Sn):	< 10%
Frequenza massima di lavoro:	12 Hz
Ripetibilità (%Sn):	< = 3
Corrente massima di uscita:	200 mA
Corrente minima di uscita:	5 mA
Corrente massima di spunto per 20msec:	1.5 A
Corrente residua:	< 1 mA
Caduta di tensione:	< 6 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:	M12x1
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, EN60079-31, EN61000-6-2, EN61000-6-4 e EN60947-5-2



Codice: Y12000087 - Descrizione: SI12-AE4 NC AD3 LC5

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

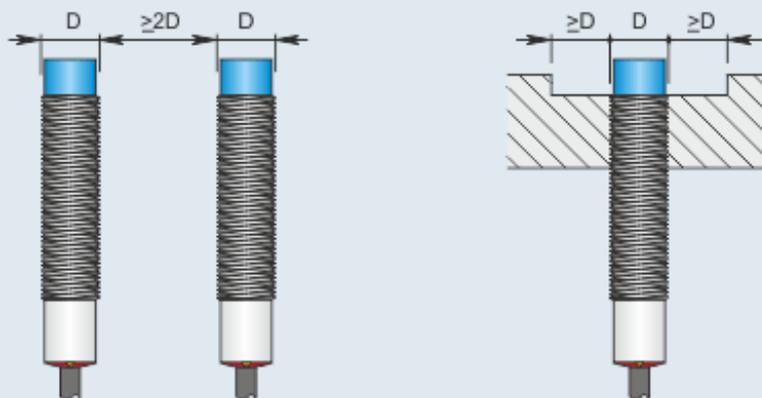
CAVO 2 FILI



ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE

NORME DA RISPETTARE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE

PARZIALMENTE SCHERMATI



Montaggio affiancato

Montaggio sporgente