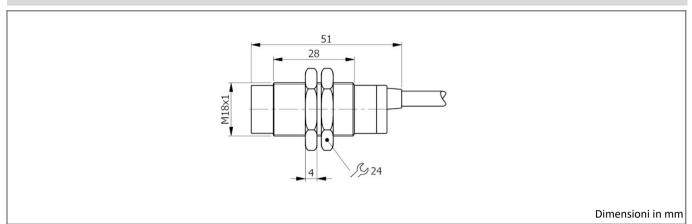


SENSORI DI POSIZIONE

Sensori Induttivi

Codice: I18000143 Descrizione: SI18-NE8



1. CARATTERISTICHE TECNICHE:



Dati elettrici		
Tipo di alimentazione:		Corrente continua
Tensione di funzionamento:	[V]	5 ÷ 30
Corrente assorbita:	[mA]	On < = 1 mA - Off >= 3 mA @ 8.2V
Classe di isolamento:		III
Protezione all'inversione della polarita':		Presente
Uscite		
Modello elettrico:		Namur
Frequenza massima di lavoro:	[Hz]	1000
Campo di rilevamento		
Distanza di intervento nominale-Sn:	[mm]	8
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	8 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 6.48
Precisione e Deriva		
Fattore di correzione:		Acciaio inox: 0.9 - Ottone: 0.5 - Alluminio: 0.4 - Rame: 0.4
Deriva del punto di commutazione:	[%Sr]	-1
Ripetibilità:	[%Sn]	<3
Condizioni ambientali		
Limiti di temperatura:	[°C]	-25/+70
Grado di protezione:		IP65-IP66-IP67
Dati meccanici		
Corpo:		Tipo filettato
Definizione filettatura:		M18x1
Dimensioni:	[mm]	M18x1 - L=51.5
Materiali:		Corpo: Ottone nichelato - zona sensibile: PC rosso - Ghiere di fissagio: Ottone nichelato
Montaggio:		Non schermato
Peso:	[g]	115



SENSORI DI POSIZIONE

Sensori Induttivi

Collegamento elettrico

Cavo: 3 m - PVC/PVC - 2 x 0.50 mm²

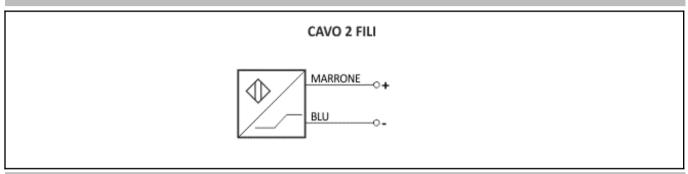
Conformità Norme/Direttive

Conformità alle direttive: 2014/30/UE - Direttiva compatibilità elettromagnetica (CEM)

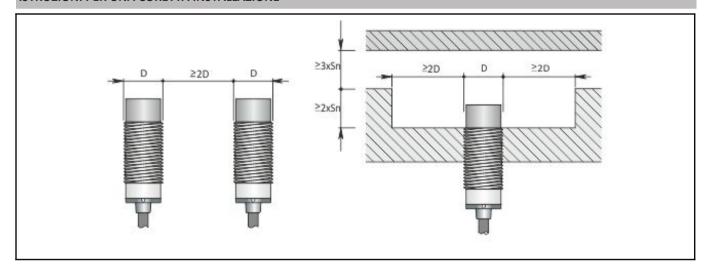
Conformità alle norme: EN60947-5-6 - Norma di prodotto

2. NORME DI INSTALLAZIONE

SCHEMA DI COLLEGAMENTO



ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE





SENSORI DI POSIZIONE

Sensori Induttivi

Titolo img 1

