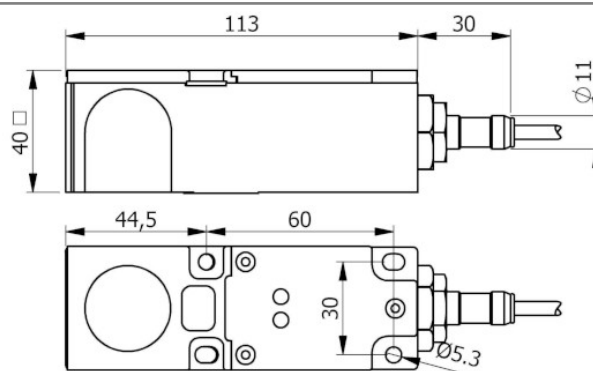


Codice: **SIP000147** Descrizione: **SIP40-NE20 LC3**



SENSIBILITA' ORIENTABILE IN 5 POSIZIONI

Dimensioni in mm

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]	500

Campo di rilevamento

Distanza di intervento nominale-Sn:	[mm]	20
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	20 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 16.20

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:		Parallelepipedo
Dimensioni:	[mm]	40 x 40 x 114
Materiali:		Corpo: PC rosso - zona sensibile: PC rosso
Montaggio:		Non schermato
Peso:	[g]	280

Collegamento elettrico

Cavo: 3 m - PVC/PVC - 2 x 0.50 mm²

Conformità Norme/Direttive

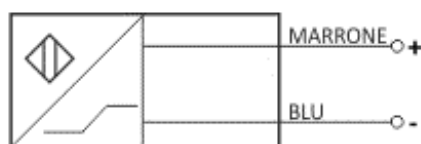
Conformità alle direttive: 2014/30/UE - Direttiva compatibilità elettromagnetica (CEM)

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

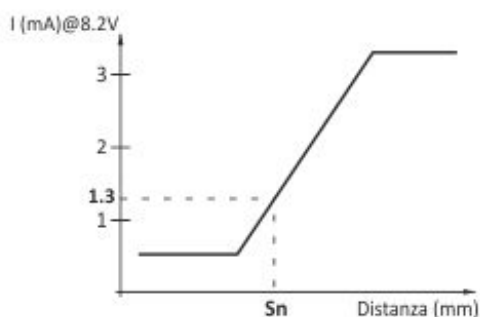
2. NORME DI INSTALLAZIONE

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

CAVO - 2 FILI



Titolo img 2



I sensori induttivi NAMUR sono rilevatori elettronici la cui corrente assorbita varia con l'avvicinarsi di un azionatore metallico.

