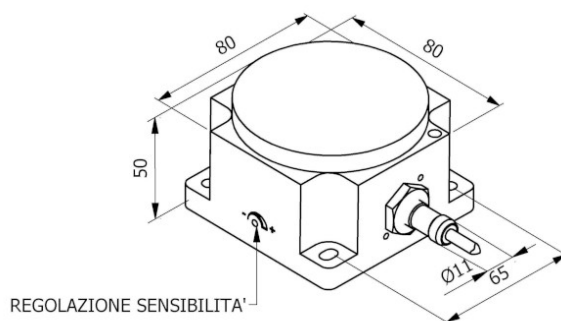


Codice: **SIP000155** Descrizione: **SIQ80-NE50**



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] 100

Campo di rilevamento

Distanza di intervento nominale-Sn:	[mm] 10 ÷ 60 (regolabile)
-------------------------------------	---------------------------

Precisione e Deriva

Fattore di correzione:	Acciaio inox: 0.9 - Ottone: 0.5 - Alluminio: 0.4 - Rame: 0.4
Ripetibilità:	[%Sn] < 3

Condizioni ambientali

Limiti di temperatura:	[°C] -25/+70
Grado di protezione:	IP65-IP66-IP67

Dati meccanici

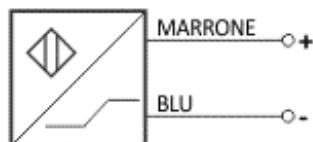
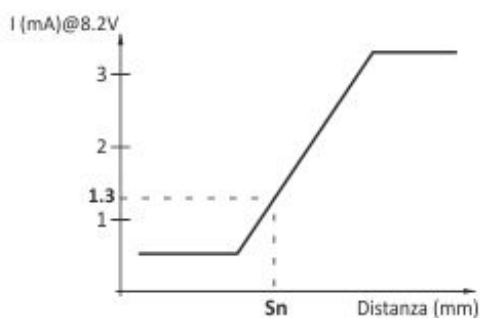
Corpo:	Parallelepipedo
Dimensioni:	[mm] 80 x 80 x 50
Materiali:	Corpo: PC rosso - zona sensibile: PC rosso
Montaggio:	Non schermato
Peso:	[g] 460

Collegamento elettrico

Cavo:	3 m - PVC/PVC - 2 x 0.50 mm ²
-------	--

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.

