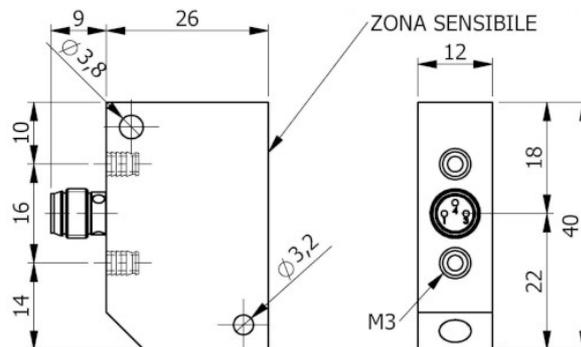


Codice: **SIP000138** Descrizione: **SIP12-NE4 H1**



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]	2000

Campo di rilevamento

Distanza di intervento nominale-Sn:	[mm]	4
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	4 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 3.24

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 (a seconda del connettore)

Dati meccanici

Corpo:		Parallelepipedo
Dimensioni:	[mm]	12 x 40 x 26
Materiali:		Corpo: PVC nero - zona sensibile: PC rosso
Montaggio:		Non schermato
Peso:	[g]	30

Collegamento elettrico

Connettore: Tipo H1 - M8X1 - Contatti dorati

Conformità Norme/Direttive

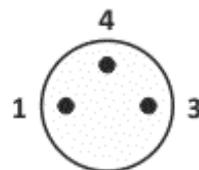
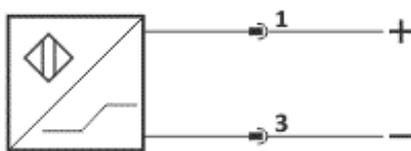
Conformità alle direttive: 2014/30/UE - Direttiva compatibilità elettromagnetica (CEM)

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

2. NORME DI INSTALLAZIONE

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

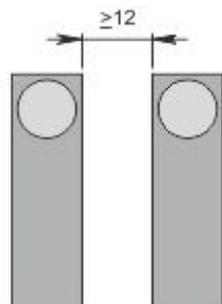
CONNETTORE TIPO H1 - M8x1



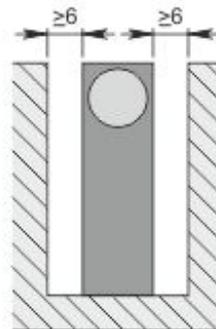
VISTA DEL CONNETTORE MASCHIO

- 1 = Marrone /+
- 3 = Blu /-
- 4 = Non connesso

ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE



Montaggio affiancato



Montaggio a filo

Titolo img 1

