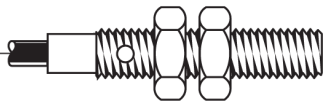
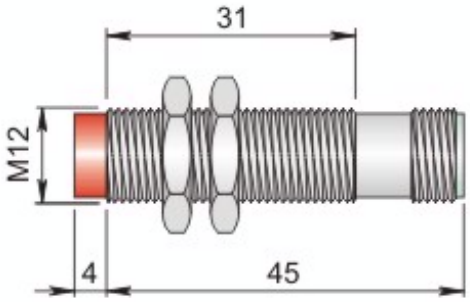
MORE THAN SENSORS



Codice: I12000162 - Descrizione: SI12-NE4 H

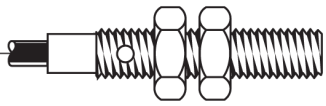


Dimensioni in mm

CARATTERISTICHE TECNICHE:	
Alimentazione:	Corrente continua
Tensione di funzionamento:	5 ÷ 30 Vdc
Distanza di intervento (mm):	4
Frequenza massima di lavoro:	2000 Hz
Ripetibilità (%Sn):	< = 3
Assorbimento:	On < = 1 mA - Off >= 3 mA @ 8.2V
Limiti di temperatura:	-25 ÷ +70 °C
Grado di protezione:	In funzione del connettore
Materiale custodia:	Ottone nichelato
Caratteristiche meccaniche:	M12x1
Tipo di connessione:	Connettore H
Peso:	30 g

AECO S.r.l. 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com

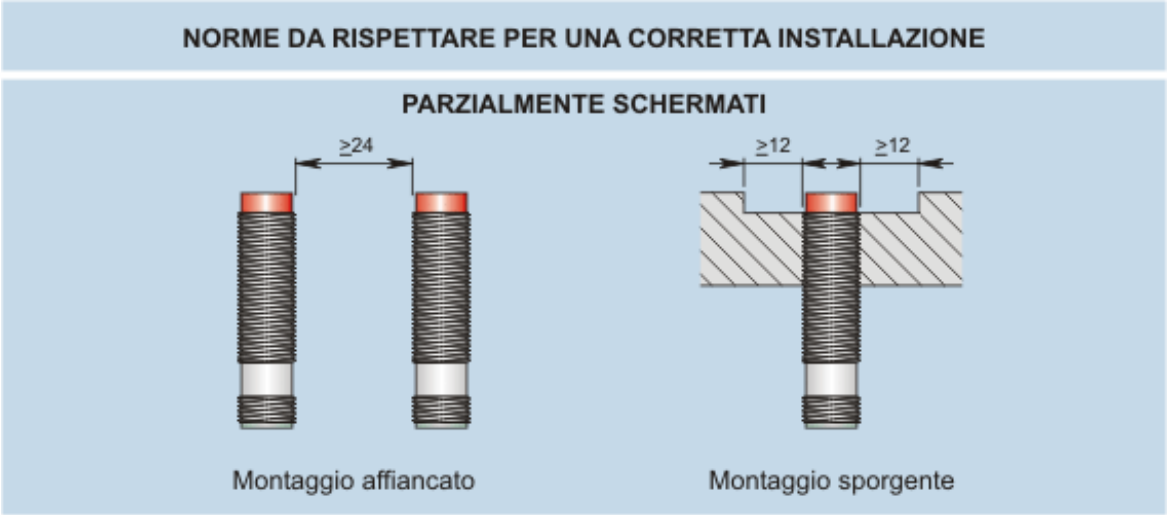
MORE THAN SENSORS



Codice: I12000162 - Descrizione: SI12-NE4 H

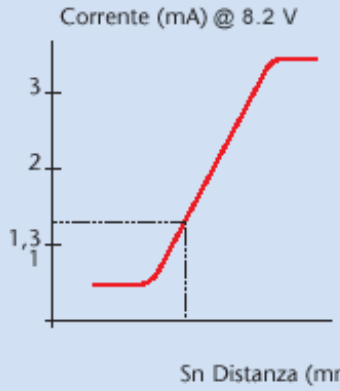
SCHEMA DI COLLEGAMENTO

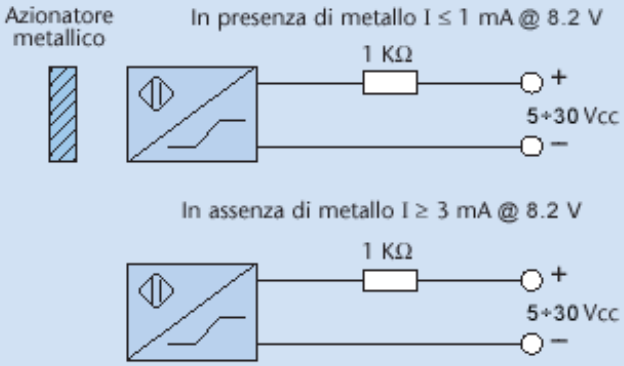
ISTRUZIONI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE



AECO S.r.l. 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO





I sensori NAMUR sono rivelatori elettronici la cui corrente assorbita viene modificata dall'avvicinarsi di un oggetto metallico. La differenza dai rilevatori tradizionali consiste nell'assenza degli stadi trigger e dell'amplificatore.

AECO S.r.l. 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com