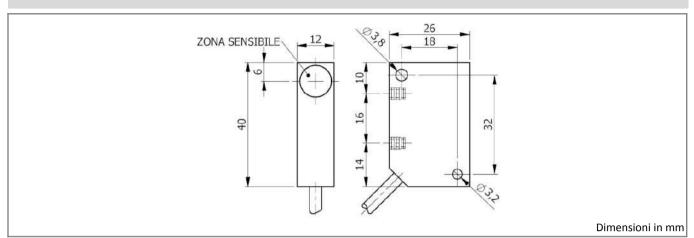


Sensori Induttivi

Codice: SIP000270 Descrizione: SIP12-N2 LC10





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]	2
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	2 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 1.62
Precisione e Deriva		
Fattore di correzione:		Acciaio inox: 0.9 - Ottone: 0.5 - Alluminio: 0.4 - Rame: 0.4
5 1 11 1 1		
Deriva del punto di commutazione:	[%Sr]	-10 ÷ +10
Deriva del punto di commutazione: Ripetibilità:	[%Sr]	-10 ÷ +10 <3
·		
Ripetibilità:		
Ripetibilità: Condizioni ambientali	[%Sn]	< 3
Ripetibilità: Condizioni ambientali Limiti di temperatura:	[%Sn]	< 3 -25 ÷ +70
Ripetibilità: Condizioni ambientali Limiti di temperatura: Grado di protezione:	[%Sn]	< 3 -25 ÷ +70
Ripetibilità: Condizioni ambientali Limiti di temperatura: Grado di protezione: Dati meccanici	[%Sn]	< 3 -25 ÷ +70 IP65-IP66-IP67
Ripetibilità: Condizioni ambientali Limiti di temperatura: Grado di protezione: Dati meccanici Corpo:	[%Sn]	< 3 -25 ÷ +70 IP65-IP66-IP67 Parallelepipedo
Ripetibilità: Condizioni ambientali Limiti di temperatura: Grado di protezione: Dati meccanici Corpo: Dimensioni:	[%Sn]	< 3 -25 ÷ +70 IP65-IP66-IP67 Parallelepipedo 12 x 40 x 26

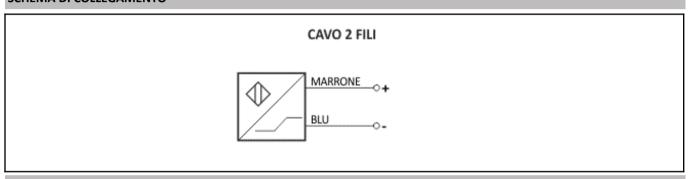


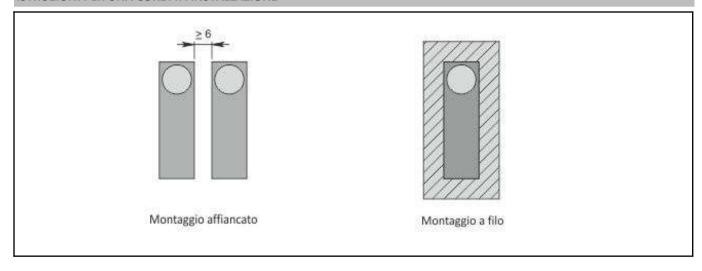
Sensori Induttivi

Collegamento elettrico	
Cavo:	10 m - PVC/PVC - 2 x 0.25 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

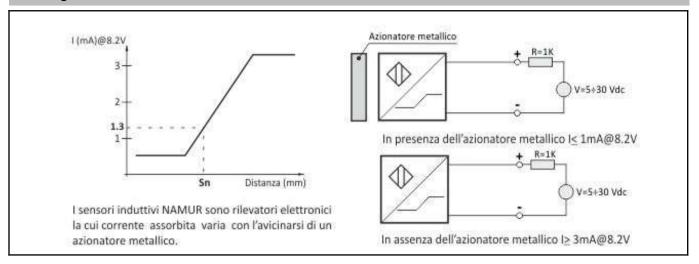
SCHEMA DI COLLEGAMENTO







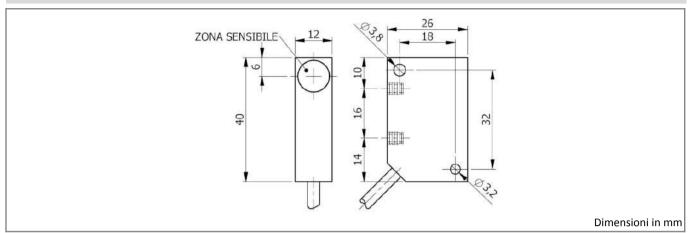
Sensori Induttivi





Sensori Induttivi

Codice: SIP000268 Descrizione: SIP12-N2 LC5





Dett demotet		
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]	2
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	2 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 1.62
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]	-10 ÷ +10
Ripetibilità:	[%Sn]	<3
Condizioni ambientali		
Limiti di temperatura:	[°C]	-25 ÷ +70
Grado di protezione:		IP65-IP66-IP67
Dati meccanici		
Corpo:		Parallelepipedo
Dimensioni:	[mm]	12 x 40 x 26
Materiali:		Corpo: PVC nero - zona sensibile: PVC rosso
Montaggio:		Schermato
Peso:	[g]	140

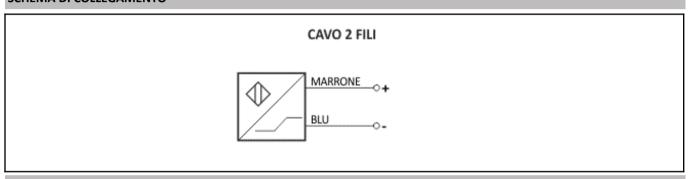


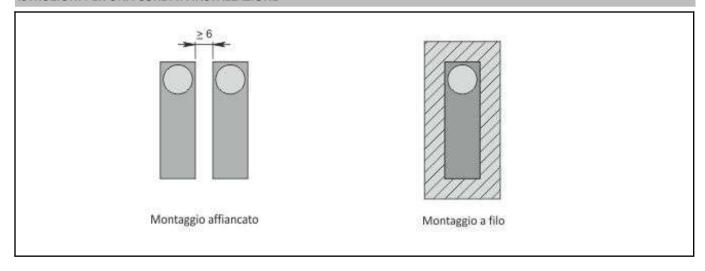
Sensori Induttivi

Collegamento elettrico		
Cavo:	5 m - PVC/PVC -2 x 0.25 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

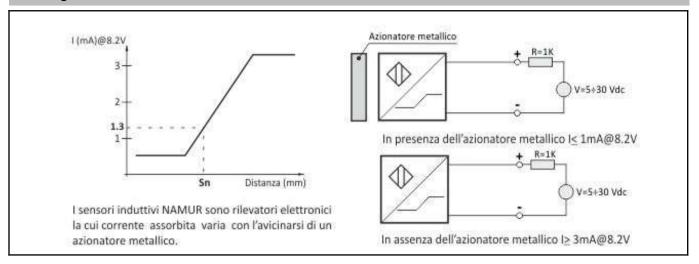
SCHEMA DI COLLEGAMENTO







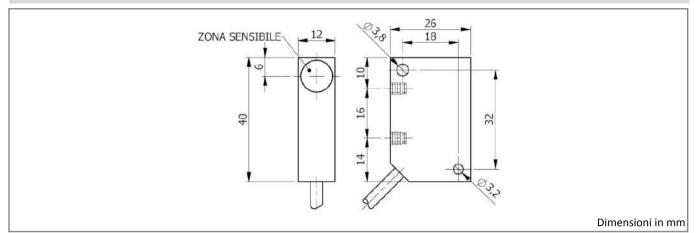
Sensori Induttivi





Sensori Induttivi

Codice: SIP000133 Descrizione: SIP12-N2





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]	2
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	2 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 1.62
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]	-10 ÷ +10
Ripetibilità:	[%Sn]	< 3
Condizioni ambientali		
Limiti di temperatura:	[°C]	-25 ÷ +70
Grado di protezione:		IP65-IP66-IP67
Dati meccanici		
Corpo:		Parallelepipedo
Dimensioni:	[mm]	12 x 40 x 26
Materiali:		Corpo: PVC nero - zona sensibile: PVC rosso
Montaggio:		Schermato
Peso:	[g]	70

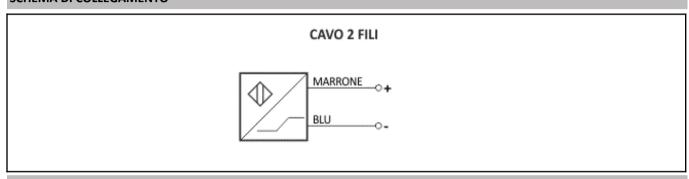


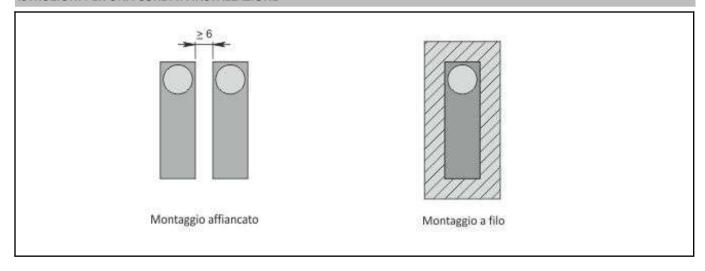
Sensori Induttivi

Collegamento elettrico	
Cavo:	3 m - PVC/PVC - 2 x 0.25 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

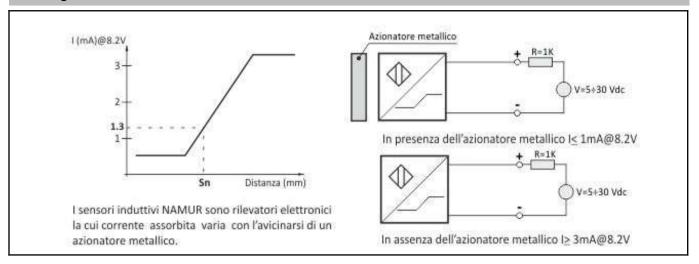
SCHEMA DI COLLEGAMENTO







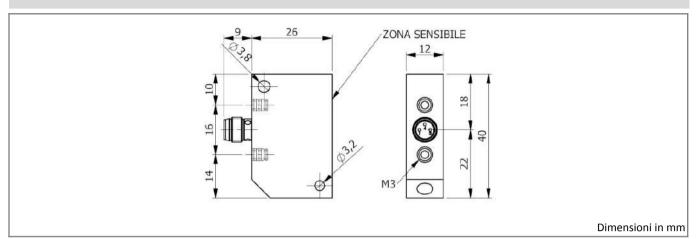
Sensori Induttivi





Sensori Induttivi

Codice: SIP000134 Descrizione: SIP12-N2 H1





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]	2
Distanza di intervento reale-Sr:	[mm]	2 ±10%
Distanza operativa-So:	[mm]	0 ÷ 1.62
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]	-10 ÷ +10
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: PVC rosso
Montaggio:		Schermato
Peso:	[g]	30

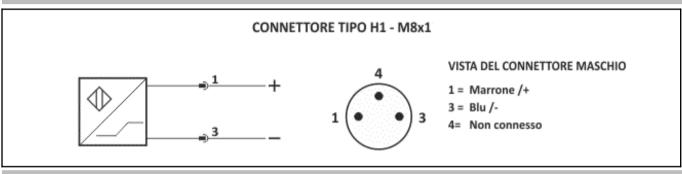


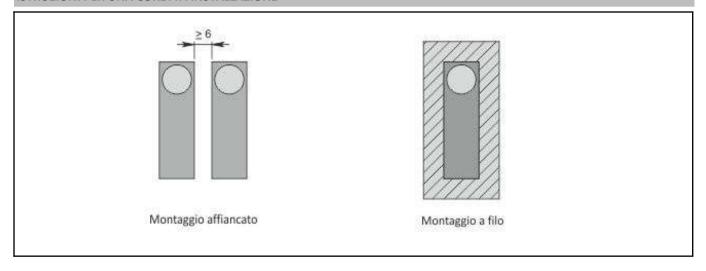
Sensori Induttivi

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







Sensori Induttivi

