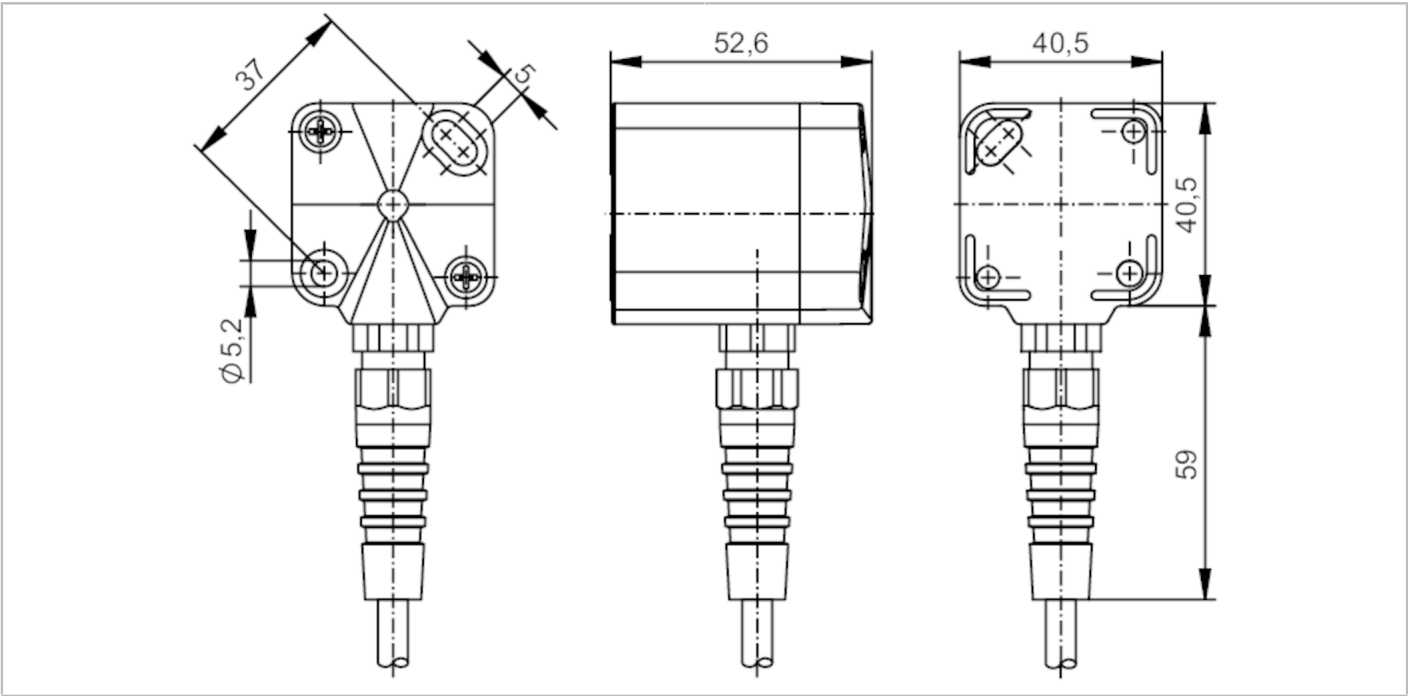




Sensore d'inclinazione

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II



Caratteristiche del prodotto		
Numero assi di misura		1
Estensione angolare	[°]	± 90
Applicazione		
Principio di funzionamento		staticamente
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	20...30 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 35
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Protetto da inversione di polarità		si
Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero delle uscite analogiche: 1
Uscite		
Segnale di uscita		segnale analogico
Numero delle uscite analogiche		1
Uscita analogica corrente	[mA]	4...20
Carico max	[Ω]	400
Resistente a sovraccarico		si
Campo di misura/regolazione		
Numero assi di misura		1
Estensione angolare	[°]	± 90



Sensore d'inclinazione

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

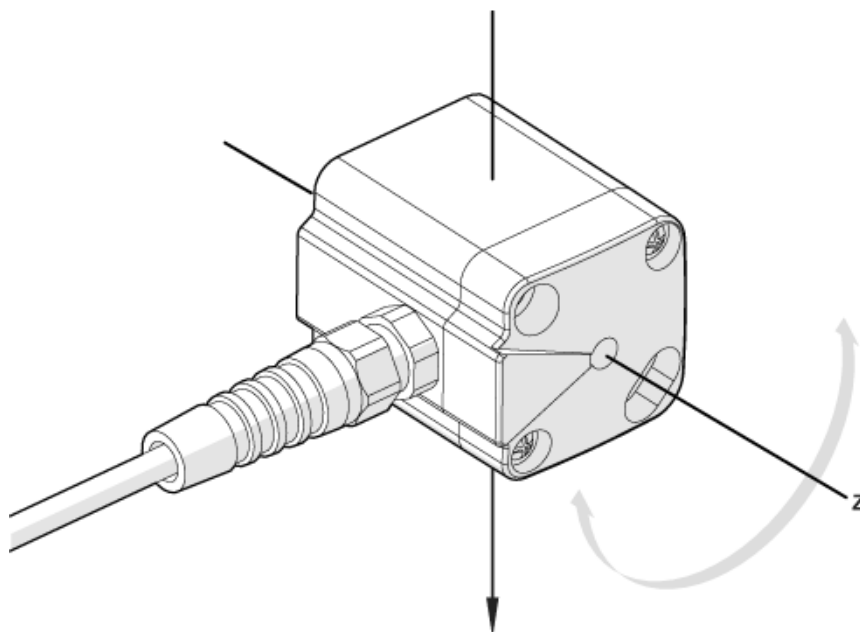
Precisione / Deriva		
Precisione	[°]	<±7; (L'errore del punto zero può essere compensato regolando il dispositivo di ± 4°)
Ripetibilità	[°]	0,1
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-30...85
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-30...85
Umidità di immagazzinamento	[%]	90; (non condensante)
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
MTTF	[anni]	991
Dati meccanici		
Peso	[g]	191,8
Dimensioni	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Materiali		Corpo: PPO
Coppia di serraggio	[Nm]	1,8
Posizione di montaggio		verticale
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 0,2 m		
Connettore: 1 x M12; codifica: A		
		
1	L+	
2	non collegato	
3	L-	
4	Uscita analogica	

Sensore d'inclinazione

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

diagrammi e curve

direzione di misurazione e
montaggio



posizione di montaggio verticale / rotazione intorno all'asse z