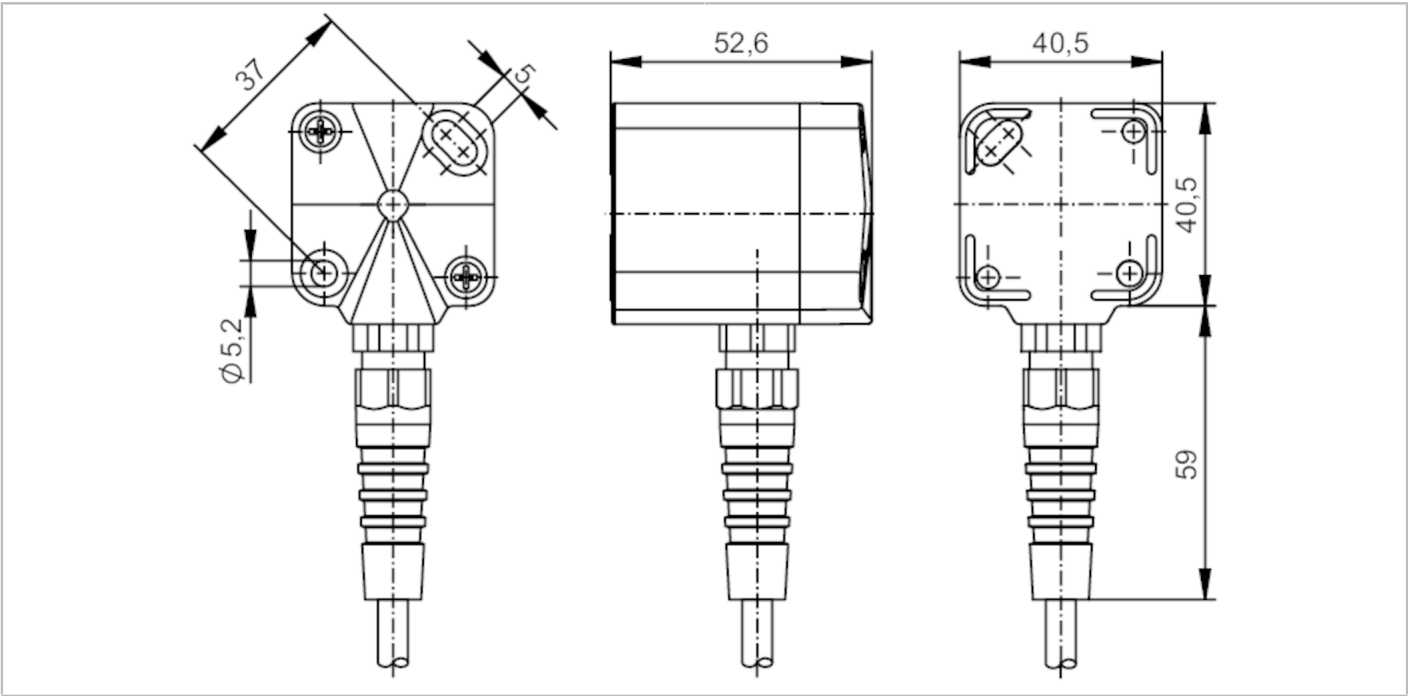




Capteur d'inclinaison

R360/INCLINOMETER/4-20mA



Caractéristiques du produit	
Nombre d'axes de mesure	1
Zone angulaire [°]	± 20
Application	
Principe de fonctionnement	statique
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	11...15 DC
Consommation [mA]	< 35
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Entrées/sorties	
Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties analogiques: 1
Sorties	
Sortie signal	signal analogique
Nombre des sorties analogiques	1
Sortie analogique (courant) [mA]	4...20
Charge maxi [Ω]	400
Protection surcharges	oui
Etendue de mesure / plage de réglage	
Nombre d'axes de mesure	1
Zone angulaire [°]	± 20



Capteur d'inclinaison

R360/INCLINOMETER/4-20mA

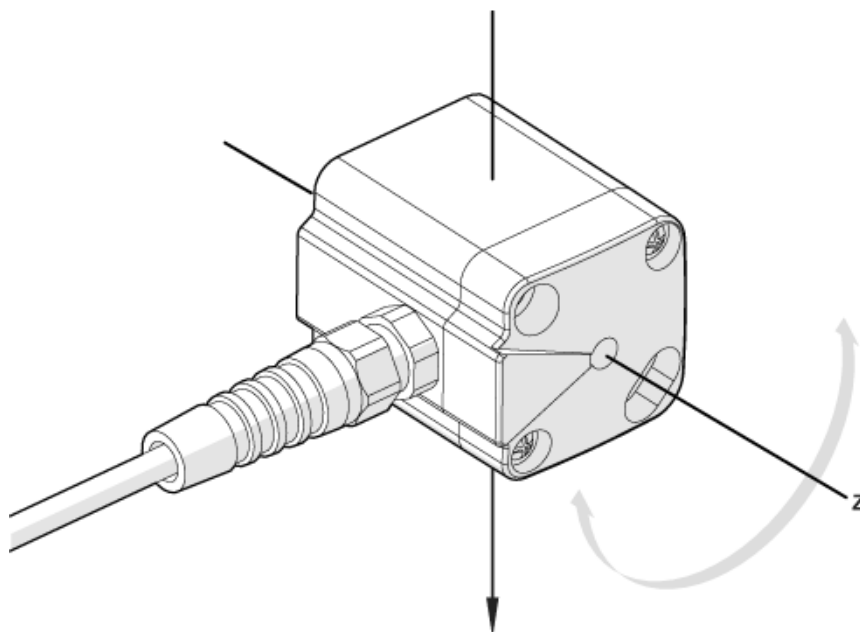
Exactitude / dérives		
Précision	[°]	<±7; (l'erreur du point zéro peut être compensée en ajustant l'appareil de ± 4°)
Répétabilité	[°]	0,1
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-30...85
Température de stockage	[°C]	-30...85
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
MTTF	[Années]	755
Données mécaniques		
Poids	[g]	189,9
Dimensions	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Matières		boîtier: PPO
Couple de serrage	[Nm]	1,8
Position de montage		vertical
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 0,2 m		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		
1	L+	
2	non utilisé	
3	L-	
4	Sortie analogique	

Capteur d'inclinaison

R360/INCLINOMETER/4-20mA

Diagrammes et courbes

sens de mesure et de montage



position de montage verticale / rotation autour de l'axe Z