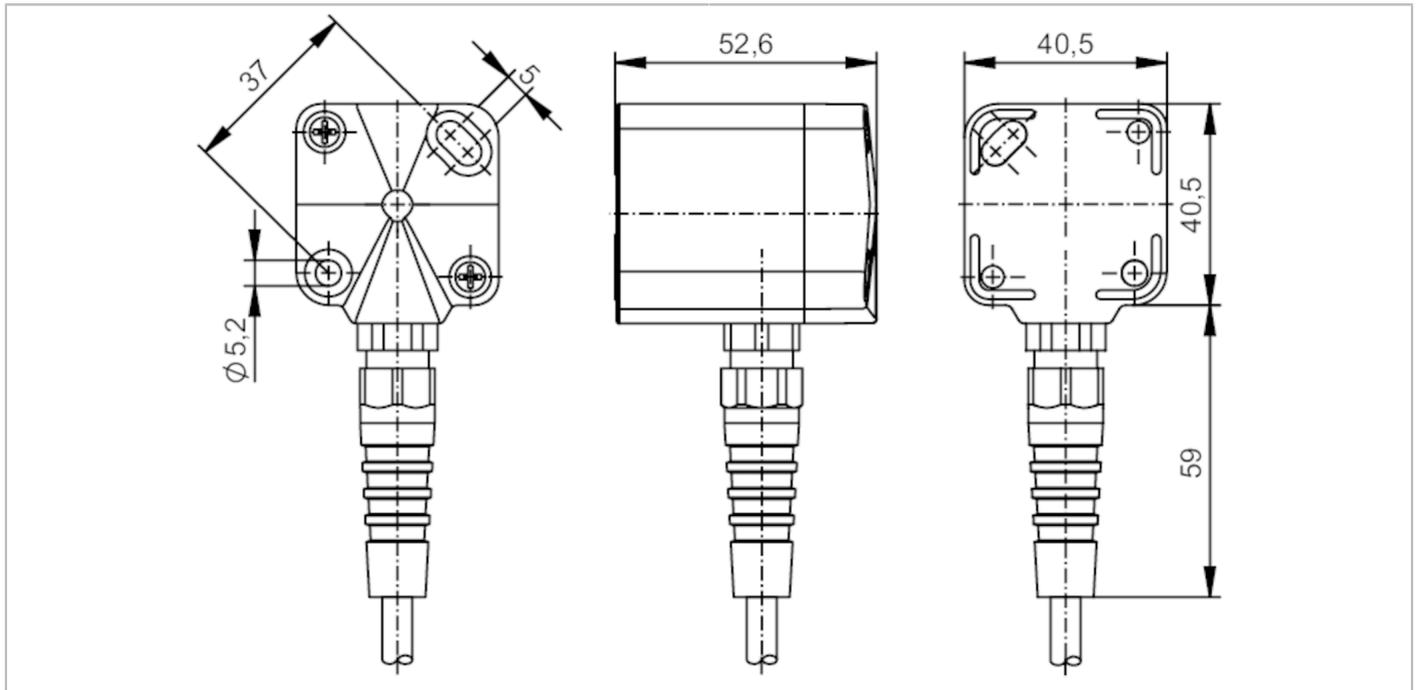


EC2082



Capteur d'inclinaison

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II



Caractéristiques du produit

Nombre d'axes de mesure	1
Zone angulaire [°]	± 90

Application

Principe de fonctionnement	statique
----------------------------	----------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	20...30 DC
Consommation [mA]	< 35
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Protection 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 [°]	± 90

EC2082



Capteur d'inclinaison

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

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
Humidité de stockage	[%]	90; (sans condensation)
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
MTTF	[Années]	991
Données mécaniques		
Poids	[g]	191,8
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	

EC2082

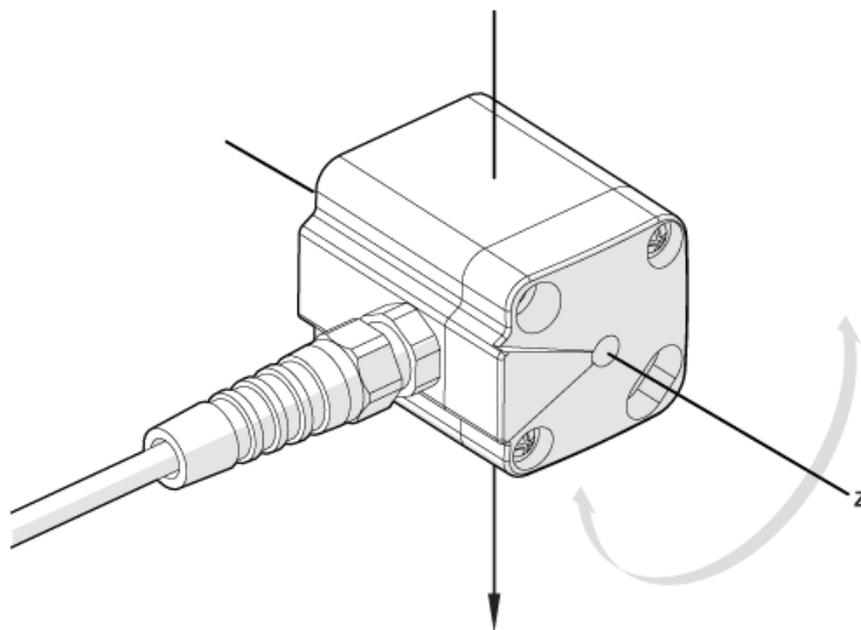


Capteur d'inclinaison

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

Diagrammes et courbes

Mess- und Montagerichtung



vertikale Einbaulage / Rotation um Z-Achse