



Lutningsgivare

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II



Produktegenskaper		
Antal mätaxlar		1
Vinkelområde	[°]	± 90
Applikation		
Funktionsprincip		statisk
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	20...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 35
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Polaritetssäker		ja
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal analogutgångar: 1
Utgångar		
Utgångssignal		analogsignal
Antal analogutgångar		1
Analog strömutgång	[mA]	4...20
Max. skenbart motstånd	[Ω]	400
Överlastskydd		ja
Mät-/ Inställningsområde		
Antal mätaxlar		1
Vinkelområde	[°]	± 90
Noggrannhet / Avvikelse		
Noggrannhet	[°]	<±7; (nollpunktsfelet kan kompenseras genom att justera enheten med ± 4 °)



Lutningsgivare

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

Repeternoggrannhet	[°]	0,1
--------------------	-----	-----

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-30...85
Lagringstemperatur	[°C]	-30...85
Lagerhållning, fuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)
Kapslingsklass		IP 67

Godkännanden / tester

MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	991
-----------------------------	-------	-----

Mekaniska data

Vikt	[g]	191,8
Mått	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Material		kapsling: PPO
Åtdragningsmoment	[Nm]	1,8
Monteringsriktning		Vertikal

Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 0,2 m

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



1	L+
2	inte använd
3	L-
4	Analog utgång

Lutningsgivare

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

diagram och grafer

mät och installationsriktning



vertikal installationsposition / rotation kring z-axeln