



Senzori de înclinare

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II



Caracteristicile produsului		
Numarul axelor masurate		1
Domeniu unghiular	[°]	± 90
Aplicatie		
Principiu de functionare		static
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...30 DC
Consum de energie	[mA]	< 35
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da
Protectie la schimbarea polarității		da
Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri		Numar de iesiri analogice: 1
Iesiri		
Semnal de ieșire		semnal analogic
Numar de iesiri analogice		1
Iesire analogica in curent	[mA]	4...20
Sarcina max.	[Ω]	400
Protectie suprasarcina		da
Domeniu de masura/programare		
Numarul axelor masurate		1
Domeniu unghiular	[°]	± 90



Senzori de înclinare

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

Precizia / Devieri		
Precizia	[°]	$\leq \pm 7$; (eroarea punctului zero poate fi compensată prin reglarea unității cu $\pm 4^\circ$.)
Repetabilitate	[°]	0,1
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-30...85
Temperatura depozitare	[°C]	-30...85
Umiditate la depozitare	[%]	90; (fara condensare)
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
MTTF	[ani]	991
Date mecanice		
Greutate	[g]	191,8
Dimensiuni	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Materiale		Capsula: PPO
Moment de strângere	[Nm]	1,8
Orientare de montare		Vertical
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
Cablul: 0,2 m		
Conector: 1 x M12; codificare: A		
		
1	L+	
2	neocupat	
3	L-	
4	ieșire analogică	

Senzori de înclinare

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

diagrame si grafice

direc#ie de măsurare #i de instalare



pozi#ie de instalare verticală / rota#ie în jurul axei z