



Сензор за наклон

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II



Характеристики на продукта		
Брой измервани оси		1
Ъглов обхват	[°]	± 90
Приложение		
Функционален принцип		статичен
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	20...30 DC
Консумация на ток	[mA]	< 35
Клас на защита		III
Защита срещу обръщане на полярността		да
Защита срещу обръщане на полярността		да
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой аналогови изходи: 1
Изходи		
Изходящ сигнал		аналогов сигнал
Брой аналогови изходи		1
Аналогов токов изход	[mA]	4...20
Макс. натоварване	[Ω]	400
Защита от претоварване		да
Обхват на измерване / настройка		
Брой измервани оси		1
Ъглов обхват	[°]	± 90



Сензор за наклон

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

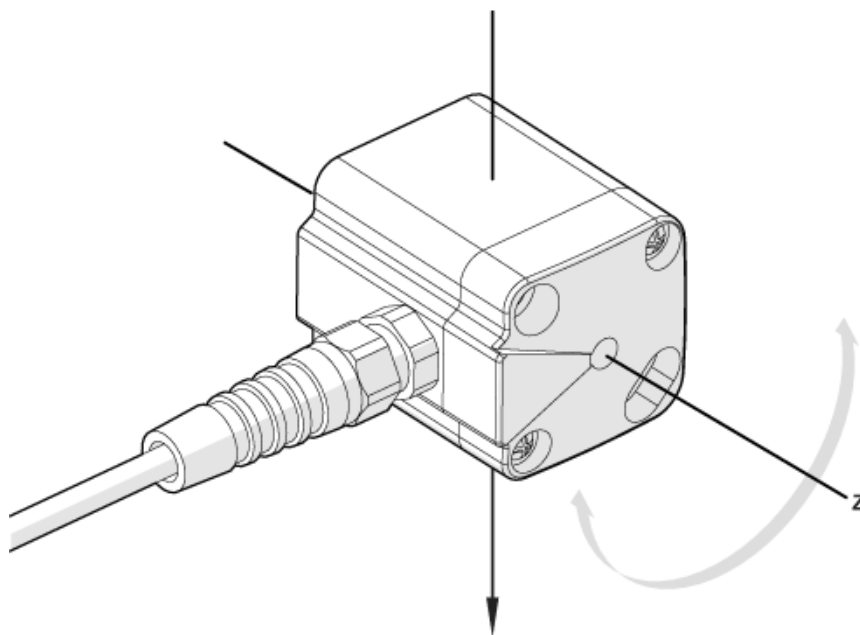
Прецизност / отклонения		
Прецизност	[°]	$\leq \pm 7$; (the zero point error can be compensated for by adjusting the unit by $\pm 4^\circ$)
Повторяемост	[°]	0,1
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-30...85
Температура на съхранение	[°C]	-30...85
Съхранение на влажно	[%]	90; (без кондензация)
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
MTTF	[Години]	755
Механични данни		
Тегло	[g]	191,8
Размери	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Материал		корпус: PPO
Усилие на затягане	[Nm]	1,8
Положение на монтаж		вертикална
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
Кабел: 0,2 m		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A		
		
1	L+	
2	не се използва	
3	L-	
4	аналогов изход	

Сензор за наклон

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

диаграми и графики

посока на измерване и монтаж



вертикална монтажна позиция / въртене около оста Z