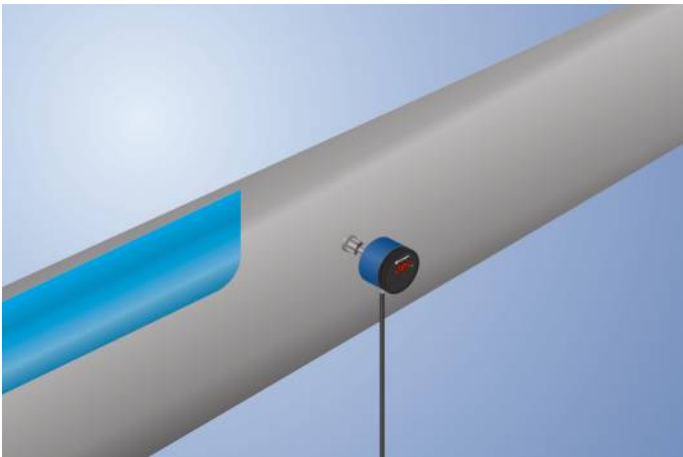




- 清楚可见的切换状态显示屏
- 温度范围：0...200 °C可用
- 通过显示屏轻松操作

UniTemp温度传感器测量液态或气态介质的温度并监控过程的温度。



技术数据

传感器指定数据	
温度测量范围	0...140 °C
设置范围	2...139 °C
介质	液体；气体
测量误差	± 1 °C
分辨率	1 °C
切换滞后	2 °C
响应时间	2...4 s
环境条件	
介质温度	0...140 °C
环境温度	-20...80 °C
抗压强度	60 bar
电磁兼容性	DIN EN 61326-2-3
撞击防御 DIN IEC 68-2-27	30 g / 11 ms
耐振性 DIN IEC 60068-2-6	20 g (10...2000 Hz)
电气数据	
供电电压	16...32 V DC
电流消耗(U _b = 24 V)	60 mA
切换输出端数量	1
模拟输出端	4...20 mA
信号源	温度
电流输出端负载电阻	< 500 Ohm
抗短路	是
反极性保护	是
防护等级	III
机械数据	
设置方式	菜单
外壳材料	PBT; PC; FKM
操作面板材料	聚酯
润湿的材料	1.4435; 1.4404; FKM
防护等级	IP67 *
连接方式	M12 × 1 ; 5针
流程连接	G 1/4"
过程连接长度 (PCL)	42 mm
杆长 (PL)	10 mm
安全技术数据	
MTTFd (EN ISO 13849-1)	766,91 a
模拟输出端	●
继电-常开触点	●
接线图编号	1002
操作面板编号	A01
适当的连接技术编号	35

*经过 wenglor 检定

补充的产品

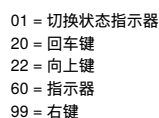
密封环G1/4" ZH5G001



27



A01



符号注解