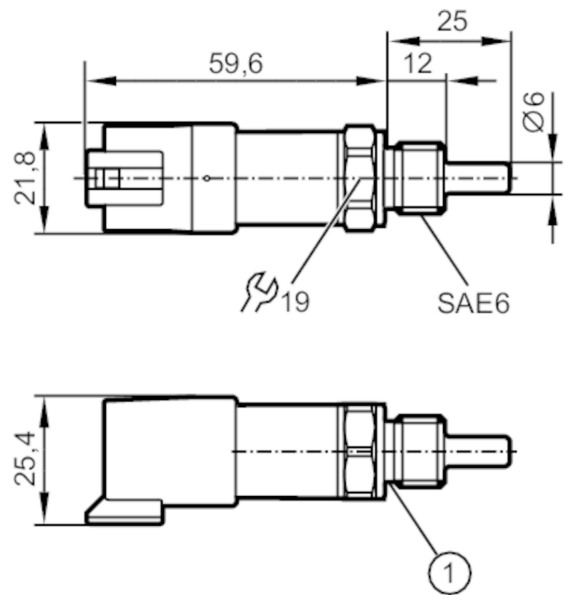




1 O形环

产品特征		
输入和输出总数		模拟输出数量: 1
测量范围	[°C]	0...100
系统接口		螺纹连接 SAE 6 外螺纹
面板安装长度 EL	[mm]	25
应用		
测量元件		1 x Pt 1000; (根据DIN EN 60751标准, A级)
介质		液体和气体介质
抗压强度	[bar]	400
电气数据		
工作电压	[V]	8...32 DC; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗	[mA]	< 30
防护等级		III
反相保护		有
总的输入/输出		
输入和输出总数		模拟输出数量: 1
输出		
输出数量		1
输出信号		模拟信号
模拟输出数量		1
模拟电压输出	[V]	0.5...4.5
负载电阻最小值	[Ω]	2000
短路保护		有
过载保护		有

TU4707

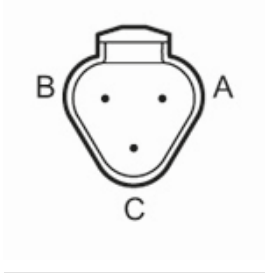


温度变送器

TU-025C7EU38-A-ZVG/DE

测量/设定范围		
测量范围	[°C]	0...100
分辨率		
模拟量输出分辨率	[K]	0.1
精度/偏差		
精密模拟输出	[K]	$\pm 0,3 + (\pm 0,1 \% MS)$
温度系数	[测量范围值的百分比 / 10 K]	0,1; (如果出现参考条件偏差 $25 \pm 5\text{ °C}$)
反应时间		
响应时间T05 / T09	[s]	1 / 3; (根据DIN EN 60751标准)
软件/编程		
温度范围	[°C]	0...100
工作条件		
环境温度	[°C]	-40...100
存储温度	[°C]	-40...100
外壳防护等级		IP 68; IP 69K
认证/测试		
EMC电磁兼容	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
抗冲击	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF	[年]	849
机械技术数据		
重量	[g]	105.689
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); PPS; FKM
材料(接液部件)		不锈钢(1.4404 / 316L); FKM
系统接口		螺纹连接 SAE 6 外螺纹
探杆直径	[mm]	6
面板安装长度 EL	[mm]	25
注释		
注释		精确值适用于流动的水。
包装单位		1 件
电气连接		

接插件: 1 x 德驰接插件 (DT04-3P)





接口

