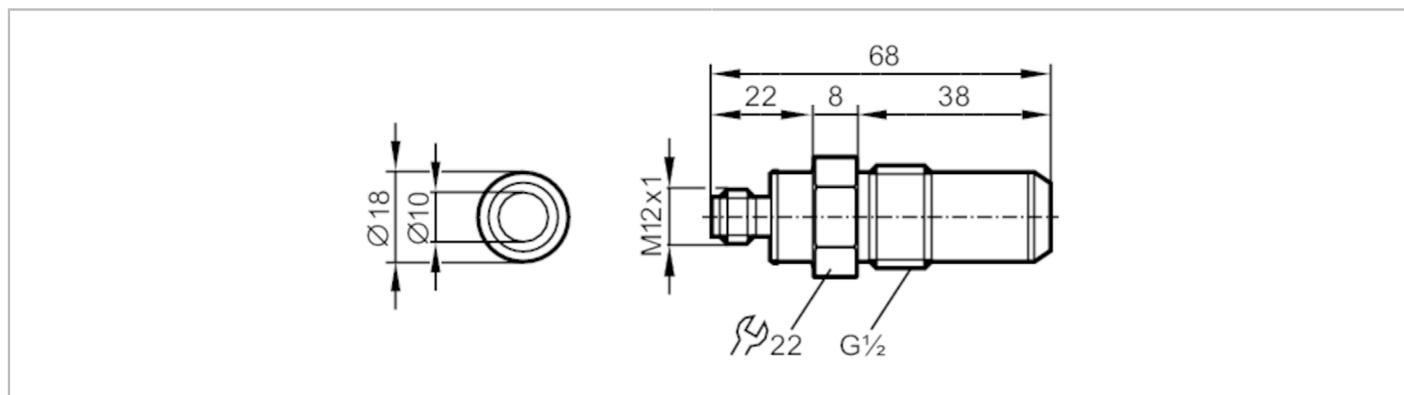


TM4599

带系统接口的温度传感器

TM-000KLER12-JUS/



EC 1935/2004 FDA

产品特征	
测量范围	[°C] -50...140
系统接口	螺纹连接 G 1/2 密封锥面 齐平安装
应用	
特殊的性能	镀金触点
测量元件	1 x Pt 100; (根据DIN EN 60751标准, A级)
介质	液体和气体介质
介质温度	[°C] < 100; (< 5 min: 150)
抗压强度	[bar] 16
电气数据	
防护等级	III
测量/设定范围	
测量范围	[°C] -50...140
精度/偏差	
精确度	[K] ± (0,15 K + 0,002 x t)
反应时间	
响应时间T05 / T09	[s] 10 / 40; (用于水 (70 °C; 0,04 m/s))
工作条件	
环境温度	[°C] -20...70
存储温度	[°C] -40...100
外壳防护等级	IP 69K; (与相应的接插件连接)
认证/测试	
MTTF	[年] 12683.9
机械技术数据	
重量	[g] 126.5
原材料	不锈钢(1.4404 / 316L); PEEK
材料(接液部件)	不锈钢(1.4404 / 316L); PEEK
拧紧扭矩	[Nm] 10
系统接口	螺纹连接 G 1/2 密封锥面 齐平安装

TM4599



带系统接口的温度传感器

TM-000KLER12-JUS/

注释

包装单位

1 件

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



接口

