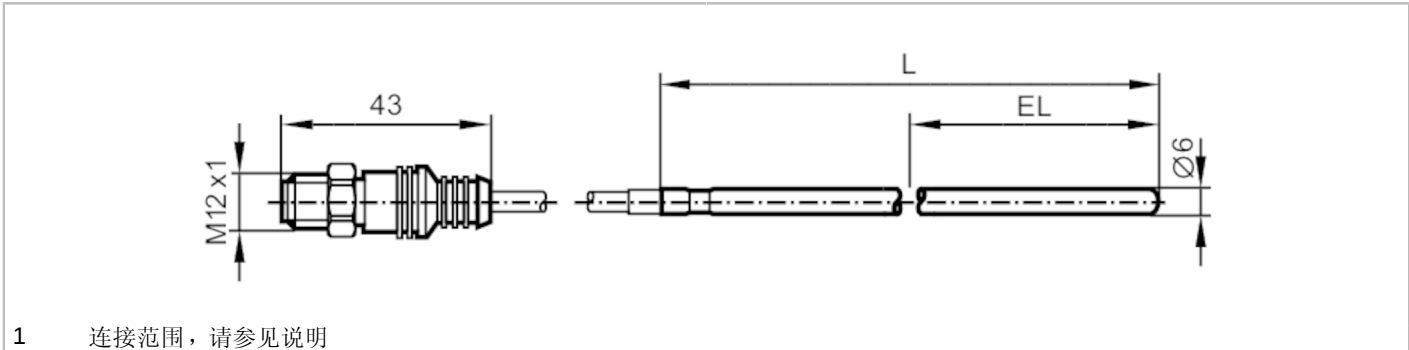


TS2451



带系统接口的温度电缆传感器

TS-200KLKD06 .../US



CE DNV
DNV.COM/AF

产品特征		
测量范围	-100...600 °C	-148...1112 °F
系统接口	Ø 6 mm	
面板安装长度 EL	[mm]	50; (介质温度 < 200 °C: 100)
应用		
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	
最小的插入深度	[mm]	15
电气数据		
防护等级	III	
测量/设定范围		
探杆长度L	[mm]	100
测量范围	-100...600 °C	-148...1112 °F
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]	12 / 34; (根据DIN EN 60751标准)
工作条件		
外壳防护等级	IP 67	
认证/测试		
MTTF	[年]	11415.5
机械技术数据		
重量	[g]	80.1
尺寸	[mm]	Ø 6
原材料	不锈钢(1.4571/316Ti); PFA/PTFE	
材料(接液部件)	不锈钢(1.4571/316Ti)	
系统接口	Ø 6 mm	
探杆直径	[mm]	6
面板安装长度 EL	[mm]	50; (介质温度 < 200 °C: 100)
注释		
注释	精确值适用于流动的水。	
包装单位	1 件	

TS2451



带系统接口的温度电缆传感器

TS-200KLKD06 .../US

电气连接

电缆: 2 m, PTFE; 最高温度至250°C

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口

