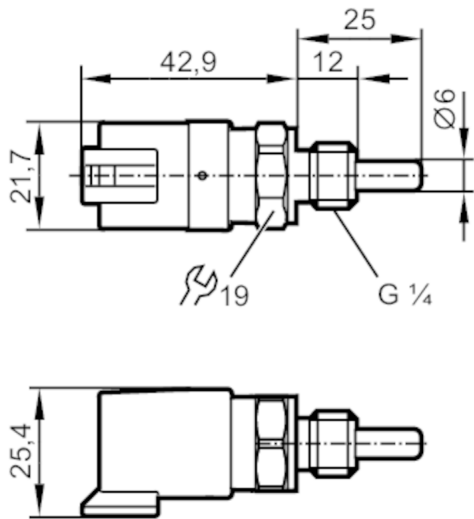




带系统接口的温度传感器

TM-025KCBR14- /DE/



产品特征		
测量范围	-40...150 °C	-40...302 °F
系统接口	螺纹连接 G 1/4	
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		
防护等级	III	
测量/设定范围		
探杆长度L	[mm]	12
测量范围	-40...150 °C	-40...302 °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]	1 / 3; (根据DIN EN 60751标准)
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
存储温度	[°C]	-40...100
外壳防护等级	IP 68; IP 69K	
认证/测试		
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]	22831
UL认证	UL认证编号	K017

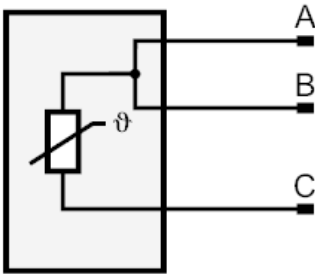
TM6101



带系统接口的温度传感器

TM-025KCBR14- /DE/

机械技术数据		
重量	[g]	82
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); PPS; FKM
材料 (接液部件)		不锈钢(1.4404 / 316L); 密封圈: FKM
系统接口		螺纹连接 G 1/4
探杆直径	[mm]	6
面板安装长度 EL	[mm]	25
附件		
供货范围		密封圈
注释		
注释		按照cULus工作电压"电源级2" 精确值适用于流动的水。
包装单位		1 件
电气连接		
接口		



接插件: 1 x 德驰接插件 (DT04-3P)