

TS2151

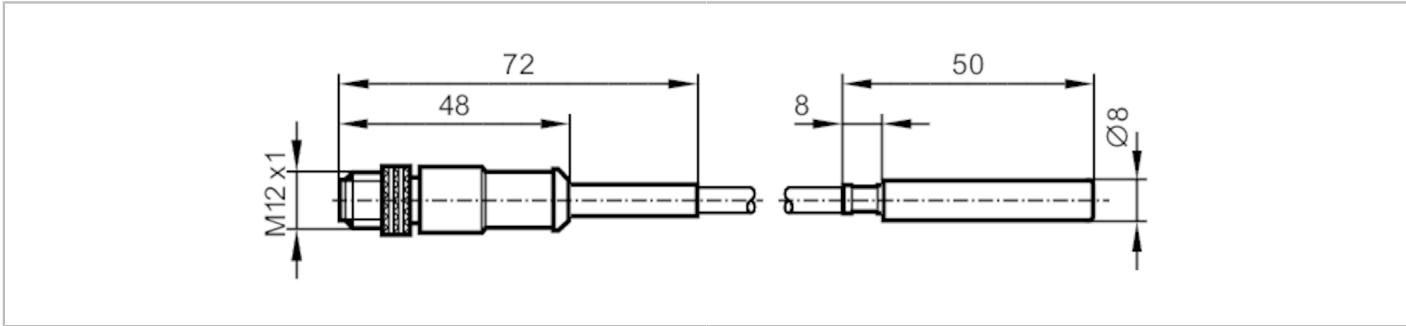


带系统接口的温度电缆传感器

TS-200KCKD8    /US/    /V

停产产品 - 存档登录

替代产品: TS2089 或者 TS2289  
 请注意: 如果选择替代产品和附件, 其技术参数可能有所不同。



| 产品特征          |                                     |                            |
|---------------|-------------------------------------|----------------------------|
| 测量范围          | -40...150 °C                        | -40...302 °F               |
| 应用            |                                     |                            |
| 特殊的性能         | 镀金触点                                |                            |
| 测量元件          | 1 x Pt 1000; (根据DIN EN 60751标准, B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       |                                     |                            |
| 测量范围          | -40...150 °C                        | -40...302 °F               |
| 精度/偏差         |                                     |                            |
| 精确度           | [K]                                 | ± (0,30 K + 0,005 x t )    |
| 反应时间          |                                     |                            |
| 响应时间T05 / T09 | [s]                                 | 7 / 18; (根据DIN EN 60751标准) |
| 工作条件          |                                     |                            |
| 外壳防护等级        | IP 67                               |                            |
| 机械技术数据        |                                     |                            |
| 重量            | [g]                                 | 113                        |
| 尺寸            | [mm]                                | Ø 8 / L = 50               |
| 原材料           | 特种钢; FKM                            |                            |
| 材料(接液部件)      | 不锈钢(1.4404 / 316L)                  |                            |
| 探杆直径          | [mm]                                | 8                          |
| 注释            |                                     |                            |
| 注释            | 精确值适用于流动的水。                         |                            |
| 包装单位          | 1 件                                 |                            |

# TS2151



带系统接口的温度电缆传感器

TS-200KCKD8 /US/ IV

## 电气连接

电缆: 2 m, FKM

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



## 接口

