

食品药品行业刺入式PT100热电阻温度传感器

产品名称	食品药品行业刺入式PT100热电阻温度传感器
公司名称	浙江坦泼秋尔传感技术有限公司
价格	1.00/PCS
规格参数	品牌:坦泼秋尔 型号:PT100-ZY4X30 产地:上海
公司地址	浙江省慈溪市长河镇慈溪大道108号
联系电话	186-21697828 15900635274

产品详情

应用场合：食品加工行业、药品加工业监测、消毒釜、灭菌柜、现场蒸煮食品、药品的监测等。

产品特点：防蒸汽，抗压力；机械强度高；响应速度快；提供高精度测量；采用全316L不锈钢；适用于食品，医药行业；产品保护管前端做成锥尖型或45度斜尖型，易于刺破或插入被测物体，能够更精确地测量被测产品温度。本产品主要应用在医药灭菌、食品加工等行业中。

技术参数

测温元件类型：单支PT100、单支PT1000、双支PT100、双支PT1000、T型热电偶等。

精度选择：2B级 ± 0.6 、 B级 ± 0.3 、
A级 ± 0.15 、 AA级 ± 0.1 、 T型热电偶 (± 0.5)。

测温范围：-70~260 。

连接方式：两线/三线/四线。

保护管直径：不锈钢，3mm、4mm、5mm、6mm、8mm等（可按要求定制）。

保护管长度：50mm、60mm、80mm、100mm、150mm、200mm等（可按要求定制）。

安装方式：刺入式

响应时间：T0.9s大约6s，在水流速度是0.2m/sec，保护管4mm时。

自热影响：Pt100允许通过的电流 $\leq 5\text{mA}$ ，Pt1000允许通过的电流 $\leq 0.5\text{mA}$ 。

连接导线：PVC线、硅胶线、PTFE铁氟龙线、金属玻纤线等。

现场测温要求：耐高温/防水/耐腐蚀/耐磨/抗震/其他。

备注：特殊要求，请详细告知我们，可按要求任意定制。