

产品概述

PTT-300-06 贴片温度传感器主要用于测量物体表面的温度，贴片式温度传感器通过螺钉或其他固定方式将传感器贴在物体表面，实现较理想的测温效果。贴片式温度传感器和被测物体接触面积大、接触紧密，所以在一些表面温度测量方面具有比较明显的优势。

产品特点

体积小，安装简便；测温准确性高；反应速度快。

应用范围

应用于供水管网、供气管网、供油管网、环境、医疗卫生、制造业、化工、能源、气象、仓储、冷藏、冰柜、恒温恒湿生产车间、办公场所等领域。

**产品技术参数**

工作电压:	9-30VDC	电气保护:	过压和反极性保护
测温范围:	-50-100°C	长期稳定性 (12 个月):	±0.1%FS
测温元件:	PT100 或 PT1000	储存温度:	-40-125°C
输出:	4-20mA 或 RS485	材质:	不锈钢
精度:	0.5%FS	触液部分:	不锈钢
耐压:	Max:300Bar	防护等级:	IP65
探头尺寸:	4.5*6mm	电气接口:	直接引线
环境温度:	-40-85°C	螺纹接口:	卡贴式固定
响应时间:	T=50°C 2.3S, T=50°C 5.4S	认证:	CE ROHS

