

T7425A 快速浸入式温度传感器



技术规格

- 工作范围, 传感器: $-20\sim+140^{\circ}\text{C}$
- 传导延时: $< 2\text{S}$
- 常压率: PN16
- 正常介质速度: 15m/s
- 套管, 材质: 不锈钢 1.4571
- 套管 尺寸: $\Phi 4\text{mm}$
- 外口径尺寸: $R1/2''$
- 介质: 金属矿物或化学化合物, 含水酒精混合液, 饮用水, 室外游泳池水。
- 电缆:
 - 长: 2.5mm
 - 电缆线: $2 \times 0.14\text{mm}^2$
- 工作温度: $-20\sim+110^{\circ}\text{C}$
- 保护等级: IP65

应用

- 用于加热、制冷、或生活用热水温度控制系统快速响应温度传感器, 如区域性采暖或制冷控制。

阻值特性	电 阻	长	订货型号
NTC20	$20\text{K}\Omega$ at 25°C	75mm	T7425A1005
NTC20	$20\text{K}\Omega$ at 25°C	220mm	T7425A1013
NTC20	$20\text{K}\Omega$ at 25°C	300mm	T7425A1021