

ACEZ温度传感器 ± 0.05 精度温度计

产品名称	ACEZ温度传感器 ± 0.05 精度温度计
公司名称	深圳亿杰仪表有限公司
价格	.00/支
规格参数	品牌:ACEZ 型号:TE25、TE26 产地:新加坡
公司地址	中国广东深圳市福田区深圳市福田区华强北路赛格广场2105B
联系电话	18820231998 18924580716

产品详情

高精度热敏电阻 & RTD传感器

热敏电阻 & RTD基本比较

	热敏电阻	RTD
组成	金属和金属的混合物	陶瓷线绕和薄膜
输出	氧化物材料。 10 K Ohms at 25 ° C	100 Ohms @ 0 ° C
精度	030 ± 0.1 (制造商标准)	± 0.03 ° C @ 0 ° C ± 0.045 ° C @ 30 ° C (IEC 751, 1/10 DIN)
连接	安捷伦数据记录仪	ABC可编程变送器
测量原理	Steinhart和哈特方程	Callendar Van Dusen equation
达到的精度	达到 ± 0.05 ° C	可达到 ± 0.05 ° C
BMS兼容性	安捷伦没有工业协议易于集成到BMS	高分辨率A / D和高精度输入设备在大众市场

设计改进

1.传感器保护管，具有适当的焊接和压力测试。

2.锥形热阱减少局部湍流（振动）。

3.测试插头在35巴

4.与电木终端头（IP68）

防止端子冷凝和电线腐蚀。

将传感器固定到位，防止由内部压力引起的“弹出”（Rd di i f b bi 25 35 ° C）

降低环境温度（25-C）引起的温度梯度干扰。

5.安装板将传感器固定到位。

6快速连接 – 方便6.快速安装连接器和裸露的导体。

7.具有串行编号的单个传感器标签，用于校准可追溯性。

8.确保浸入管道以进行新项目。

注意：由于热攻击程序，重新调试需要额外的长度。

9.结合振动吸收器

10.确保传感器暴露端为10mm。

制造时间

产品/服务	工厂交货时间
热电偶套管	1天紧急基础
	3到5个工作日的标准交货期
传感器	1天紧急基础
校准	5个工作日紧急基础
	标准提货时间为7至10个工作日