科诺威德PT1000风管式温度传感器

产品名称	科诺威德PT1000风管式温度传感器
公司名称	沈阳鸿泰电子有限公司
价格	180.00/根
规格参数	品牌:科诺威德 型号:APT1F.1000
公司地址	沈阳市东陵区南塔街道张沙布村
联系电话	024-31801033 18640435685

产品详情

APT(H)1F…系列温度与湿度传感器是应用于暖通空调、环境和通风控制、工业制造、智能化建筑领域的高精确测量相对湿度和温度的高精度变送器。基于一种智能的传感器设计理念，将温度、湿度传感器、信号处理、数字变换、串行数字通信接口、数字校准全部集成到一个高集成度、体积极小的芯片当中，实现了温湿度传感器的数字式输出、且免调试、免标定。

技术参数 工作电压:AC24V，50/60Hz或15～35VDC 功耗:≤1VA 湿度范围:0…100%RH 温度范围:
-40…130℃/-35...35℃/0...50℃/0...100℃ 测温精度: 5…50℃，±0.5℃ 输出信号:0～10VDC
长期稳定性:湿度≤1%RH/年，温度≤0.1℃/年 响应时间:小于5s 外壳防护:IP54
特点 采用原装进口铂电阻或热敏电阻，精度高，长期稳定性好，温湿度采用霍尼韦尔芯片。 行业中唯一将插入风管道中的ABS塑料管更换为经过喷砂、氧化工艺的铝合金管，同时与传感器上壳部分连接采用“ U ”字型结构，更结实耐用。 三点固定件的中间位置放置有“ o ”形密封圈，确保插入风管中的传感器管不会漏风，而且更利于清洗与拆卸。
采用拨插式的接线端，更方便于安装与维修，同时避免安装人员使用暴力造成的设备损坏。