

# MetOne环境温度相对湿度传感器083E

产品名称	MetOne环境温度相对湿度传感器083E
公司名称	北京博伦经纬科技发展有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:MetOne 型号: 083E 包装:原装进口
公司地址	昌平区北清路1号院
联系电话	010-57105032 15300399772

## 产品详情

083e环境温度相对湿度传感器是metone公司研发的高灵敏度、高精度、高稳定性温度相对湿度传感器。它广泛使用于气象研究、工业监测、实验室测量以及其他高精应用。同时，该型相对湿度传感器还可配备一个温度探头，和防辐射罩配合使用，能够进行可靠而精确的测量应用。083e所采用的聚合物薄膜电容耦合技术，使其具有快速反应的特点，能够对周围环境的变化迅速做出反映。传感器采用全固态设计，不含机械部件，维护简便，使用蒸馏水即可对其进行清洁保养。

## 主要技术参数

电源要求：4ma（12vdc时），10~14vdc工作温度：-50 ~50 尺寸：长21.59cm，直径1.91cm重量：70.9g  
温度传感器传感器类型：热敏电阻量程：-50 ~50 精度：±0.10（0.18）  
相对湿度传感器传感器类型：聚合物薄膜电容量程：0~100%rh精度：±2%  
rh温度系数：0.04%rh/ 响应时间：10s（2m/s时）输出：0~1vdc（标准），0~5vdc（可选）