

# 美国R.M.Young温湿度传感器41382

产品名称	美国R.M.Young温湿度传感器41382
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:美国R.M.YOUNG 型号:41382 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

美国r.m.young温湿度传感器41382/41342

41382型相对湿度/温度传感器将高精度电容式温度传感器和精密的铂电阻rtd温度传感器组合封装在一个探头中。该探头为温度和湿度提供0-1vdc或4-20ma电流输出。41342型温度探头仅提供温度测量。三种输出选择是：0-1vdc，4-20ma，和四线式。这两种探头均可方便的安装在由young公司生产的自然通风式（百叶箱）和吸气式太阳辐射罩中。一只接线盒可提供电缆的连接。技术特性：电源要求：

41382                      41342电压输出时， 10-28 vdc      8ma  
5ma电流环输出式 10-28 vdc      40ma                      20ma 相对湿度：（41382）  
测量范围： 0-100%rh 20o时测量精度： ±2%rh 稳定性：  
高于1%rh/每年响应时间： 10秒（无滤罩时）传感类型： rotronic  
hygromer输出信号： 电压选择0-1 vdc                      电流选择4-20  
ma温度（41382，41342）已经校准的测量范围：                      -50—+50oc（后缀为  
c）                      -50—+150of（后缀为f）响应时间： 10秒  
（无滤罩时）0o时测量精度： ±0.3oc                      ±0.1oc  
（可选）带跟踪校准传感类型： 铂电阻 rtd输出信号： 电压选择0-1 vdc  
电流选择4-20 ma                      四线式（仅限于41342）