

# HSH-RM3M,SCTHWA43SNS室内温湿度传感器

产品名称	HSH-RM3M,SCTHWA43SNS室内温湿度传感器
公司名称	上海创仪实业有限公司
价格	650.00/只
规格参数	品牌:Honeywell 型号:HSH-RM3M 产地:霍尼韦尔
公司地址	上海市松江区嘉蓬路168号嘉蓬产业园1号楼101-102号
联系电话	021-34170098 13816089353

## 产品详情

HSH-RM3M,SCTHWA43SNS室内温湿度传感器霍尼韦尔Honeywell

SCTHWA43SNS无显示SCTHWA43SDS带显示代替型号CHT3W1TLD/H7030A1000

霍尼韦尔发布全新SCT壁挂式温湿度传感器,银色.以代替旧型号CHT3系列和H7030A1000房间温湿度传感器

用于住宅与办公室,药厂,洁净室,生产制造工厂,库房,设备机柜,环境测试,温湿度的输出信号为4mA-20mA或0-10V。

温度输出信号还可配置一个10k 或20k 负温度系数热敏电阻器,也可配置PT1000型传感器。

SCTHWA43SNS输出信号4-20mA,温度范围-5 ° C-55 ° C,0-70 ° C,-25 ° C-60 ° C可跳线选择,湿度范围0-100;%RH。

SCTHWA43SNS外观精美时尚,价格实惠,订货周期更有优势的房间型温湿度传感器。外观采用了靓丽的金色和银色。与其他进口品牌的传感器相对比,此产品性价比和外观更是无法对比的。

SCT系列室内型温湿度传感器介绍:

高精度: ± 4%RH (25 ° C时,10%RH至90%RH)和 ± 5%RH (5 ° C至50 ° C时,10%RH至90%RH)

长期稳定的湿度:典型值 ± 0.05%RH,五年内极大偏移值 ± 1.2%RH增强的可靠性

标准的湿度输出:4-20mA或0V-10V可选封盖颜色(银色或金色)

完整测量范围：0%RH-100RH可选装LCD显示屏

传感器类型：采用霍尼韦尔HumidIcon湿度/温度传感器

湿度测量范围：0%RH-100.%RH，无冷凝

湿度精度： $\pm 4\%RH$ （ $25^{\circ}C$ （ $77^{\circ}F$ ）， $10\%RH-90\%RH$ ）， $\pm 5\%RH$ （ $5^{\circ}C-50^{\circ}C$  [ $41^{\circ}F-122^{\circ}F$ ]， $10\%RH-90\%RH$ ）。

温度量程（可跳线选择）：

$-5^{\circ}C-55^{\circ}C$ （ $13^{\circ}F-131^{\circ}F$ ）

$0^{\circ}C-70^{\circ}C$ （ $32^{\circ}F-158^{\circ}F$ ）

$-25^{\circ}C-60^{\circ}C$ （ $-13^{\circ}F-140^{\circ}F$ ）

honeywell/霍尼韦尔HSH-RM3M室内温湿度传感器

霍尼韦尔HSTR系列室内墙装温度传感器可用于中央空调系统 室内空气的温度测量。输出信号4-20mA，0-10V，温度类型有NTC20K，PT1000，NTC10K 等

HST-R系列 室内墙装 温度传感器有多种控制信号

输出，可以兼容于多种自动控制系统。

标准

电阻

NTC10K : 25 时电阻输出10K

NTC20K : 25 时电阻输出20K

PT1000 : 0 时电阻输出1000

温度精度

NTC10K : 25 时精度0.3K

NTC20K : 25 时精度0.3K

PT1000 : 0 时0.2K

电压0-10V : 25 时精度0.3K，输入电压 24VDC，温度元器件为PT1000

电流4-20mA : 25 时精度0.3K，输入电压 24VDC，温度元器件为PT1000

## 工作环境

温度：-15-50

湿度：0-95%RH(非冷凝)

测量温度范围：-10-60

湿度精度：

2%精度25 时：湿度20~80%RH，精度为 $\pm 2\%$

湿度0~90%RH，精度为 $\pm 3\%$

3%精度25 时：湿度20~80%RH，精度为 $\pm 3\%$

湿度0~90%RH，精度为 $\pm 5\%$

5%精度25 时：湿度20~80%RH，精度为 $\pm 5\%$

湿度0~90%RH，精度为 $\pm 9\%$

## 供电

电压输出0-10V型：24VDC/24VAC  $\pm 10\%$

电流输出4-20mA：24VDC  $\pm 10\%$

防护等级：IP30

接线规格：0.8-1.5mm

储存环境:-30-70

外壳材料：PC+ABS (防火等级 UL94 V0)

单温度型号：

HST-RA：NTC10K

HST-RB：NTC20K

HST-RP：PT1000

HST-RM：4-20mA

HST-RV：0-10V

HST-RML：4-20mA

HST-RVL：0-10V

温湿度型号： 湿度信号 温度信号

HSH-RM2M , 4~20mA , 4-20mA , 精度2%RH , 精度0.3K@25 , 无显示

HSH-RM3M , 4~20mA , 4-20mA , 精度3%RH , 精度0.3K@25 , 无显示

HSH-RM2ML , 4~20mA , 4-20mA , 精度2%RH , 精度0.3K@25 , 带显示

HSH-RM3ML , 4~20mA , 4-20mA , 精度3%RH , 精度0.3K@25 , 带显示