

定制型温湿度变送器 HTW-0000X GREYWELL品牌供应 质量保证

产品名称	定制型温湿度变送器 HTW-0000X GREYWELL品牌供应 质量保证
公司名称	绵阳市凌洋科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:GREYWELL 型号:HTW-0000X
公司地址	四川省绵阳市科创园区九洲大道268号灵创园302
联系电话	86-0816-6336150 18161001208

产品详情

定制型温湿度变送器 htw-0000x

温湿度变送器可分为室内温湿度变送器、管道温湿度变送器、风管温湿度变送器、室外温湿度变送器、智能温湿度变送器等，以上温湿度变送器都可以定制。

一、产品简介

温湿度变送器内置微电脑线性处理单元及温度补偿电路，适用高精度温度敏感元件及湿敏元件，采用回路保护功能设计，不受EMI辐射、电源噪音及电压波动等干扰的影响，完整零点及满量程调整，可满足各种高精度及高稳定性的测量要求，经过防水保护处理的电路芯片，可完成各种恶劣环境下最严谨的温湿度测量。

二、特点

通过rohs环保认证，精度高，安装便捷，多种方式输出，抗干扰能力强，性能稳定，使用寿命长，响应速度快。

三、适用范围

室内监测、中央空调、电信基站、粮食仓储、精密机房、电子工业、档案保管、纺织工业、

楼宇自控等环境的温湿度测量。

四、技术参数：

工作电压：dc8 ~ 24v

传感器：温湿度一体的sht系列；

温度传感器元件：pt-1000、pt-100、ntc10k、ntc20k

湿度传感器元件：湿敏电阻hr06,湿敏电容p14

温度测量范围：-20 ~ 80 、 0 ~ 50 、 0 ~ 100 、 -50 ~ 50

湿度测量范围：0 ~ 100%rh

温度测量精度：0.2 、 0.3 、 0.5 (@25)

湿度测量精度：2%rh、3%rh、5%rh (@25 , 30%--90%rh)

通信接口：数字接口rs-485/232；模拟接口0-10v,4-20ma(两线制，三线制)

外形：室内壁挂，管道安装

五、注意事项：

供电时，请注意电源正负极接线，请勿反接；

为防止噪音干扰，推荐使用屏蔽电缆线；

为保护产品不受损坏以及操作人员的人身安全，在安装或接线过程中，注意切断电源，不可带电操作；

安装时，施工人员应带防静电手套，以免静电损坏温湿度变送器；

室内型变送器应安装在能有效反映出被测区域温度和湿度的位置，并注意原理冷源或热源；

高浓度的化学污染会导致传感聚合层的彻底损坏，因此，产品保存及使用应远离化学污染源；

具体做法参照《工业自动化工程施工工艺》和《自动化仪表工程施工及验收规》gb50093-2002.

本产品的加工定制是是，品牌是GREYWELL，型号是HTW-0000X，类型是温湿度变送器，测量范围是-50~100()，测量精度是0.2-0.5()，输出信号是数字接口RS-485/232；模拟接口0-10V,4-20mA(两线制，三线制)，工作电压是DC8 ~ 24 (V)，湿度测量精度是2%RH、3%RH、5%RH (@25 , 30%--90%RH)，湿度测量范围是0 ~ 100%RH