

HZD-B-X一体化振动变送器-生产厂家-恒泰联测仪器仪表公司

产品名称	HZD-B-X一体化振动变送器-生产厂家-恒泰联测仪器仪表公司
公司名称	恒泰联测仪器仪表制造(苏州)有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区黎里镇城司路158号(注册地址)
联系电话	15950961239

产品详情

HZD-B-X一体化振动变送器：将磁电式振动传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是测量风机、电动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。

2. 技术参数
2.1 频率响应：10 ~ 1000 Hz * 或者5 ~ 1000 Hz (特殊说明)
2.2

自振频率：10Hz
2.3 量程：0-10mm/s.可选0-1000um
2.4

输出电流：4 ~ 20mA
2.5 输出阻抗：500
2.6 工作电压：DC12-24V ± 10%
2.

7 接线方式：二线制
2.7 加速度：10g
2.8 测量方向：水平或垂直或通用，
2.9 使用环境：温 度

-40 ~ 130 相对湿度 90%
2.10 外形尺寸：33x95mm
2.11

安装螺纹：M10x1.5 (深度)
2.12 重 量：约350g
2 防爆等级；ExdIICT6 Gb

IP65 (可选)
3. 安 装
3.1 安装位置：垂直或者水平安装于被测振动点上，将传感器底部M20x1.5螺钉固定在被测壳体上，然后将传感器拧在上面拧紧即可。
3.3 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，蓝色导
4 ~ 20mA.HZD-B-X一体化振动变送器

MLK-WSD RS485通讯型温湿度变送器

产品概述

MLK-WSD-A是一款超低功耗系列温湿度变送器，平均功耗不足0.02W，功耗不到同类产品十分之一。超低功耗和独特风道设计，彻底解决电路板温升问题，测量更准，响应更快等特点。使用瑞士进口二代传感器探头，保证了产品的优异测量性能。强大的功能及稳定性能，可选一路或两路开关量输出，独特的控制逻辑，可以实现多种功能控制和远程控制，如高温告警、低温告警、高湿告警、低湿告警、加热、制冷、加湿、除湿等。

应用范围

广泛应用于通讯机房、智能楼宇、厂房车间、仓库、药库、图书馆、博物馆、实验室、办公室、通风管道、大棚等场所。

产品特点

超低功耗及独特风道设计，防止电路温升，

测量更，响应更快。

LCD大屏显示设计，大方美观。

瑞士进口二代高精度探头。

密码保护功能，防止非工作人员误操作。

摄氏度华氏度可切换，全球通用。

自带露点分析功能。

壁挂吸顶结构设计，易于安装。

超强稳定性和抗干扰能力。

测量精度高，范围宽，一致性好。

通信距离可达1200米。

产品防护性能强，一级防雷保护。

主要技术参数

额定电压	DC9V~DC26V (推荐12V)
测量范围	温度：-20 ~80 湿度：0 ~ rh
测量精度	温度：± 0.3 分辨率0.1 湿度：± 3%rh 分辨率0.1 rh
输出接口	RS485
通讯协议	MODBUS RTU
通讯地址	1-247,
波特率	1200 bit/s,2400 bit/s, 4800 bit/s, 9600 bit/s, 19200 bit/s
平均功耗	< 0.02W , < 2mA
开关量输出	可选1 ~ 2路开关量输出，默认无
数据记录	可选温湿度数据记录和事件记录，默认无
有效工作面积	10-20m2/只

安装方式

室内墙面安装，天花板吸顶安装

产品尺寸

90*95*29mm

五、按键及设置操作说明

在初始页面下，按“向上”“向下”键可以切换显示：Td(露点)、ID(地址)、Baud(波特率)、DO1(路开关量状态)、DO2(第二路开关量状态)、Date(日期月：日)和时间(时：分)。

设置操作：在初始页面下，按“设置”提示输入密码，初始密码为“0000”，此时闪动的位按“+”“-”键可以进行调整，按“设置”键可以移位，输入正确密码后按下“确认键”即可进入设置，参数设置页面共有22页，按“向上”“向下”键可以选择需要设置的项目，按下“确认键”可以设置当前项目的参数，参数调整OK后，按下“确认键”保存设置，再按“设置键”可返回到初始页面。按键及设置页面介绍如右图：

设置项目与对应的页码

lw

页码	设置项目	说明	页码	设置项目	说明
P:01	通讯地址	1-247	P:12	低温下限值	低温告警值或温度下限值
P:02	波特率	1200-19200	P:13	高湿上限值	高湿告警值或湿度上限值
P:03	校验方式	n81、o81、e81	P:14	低湿下限值	低湿告警值或湿度下限值
P:04	温度单位	C：摄氏度；F：华氏度	P:15	温度缓冲值	默认0.1，防继电器抖动用
P:05	DO1用途	Ctrl：控制模式 Alar：告警模式	P:16	湿度缓冲值	默认1rh%，防继电器抖动用
P:06	DO2用途	P:17	日期设置	年、月、日	
P:07	DO1功能启用	0为停用 1为启用	P:18	时间设置	时、分、秒
P:08	DO2功能启用	P:19	密码设置	0000-9999	
P:09	DO1状态	P:20	记录周期设置		

OFF为常开，ON
为常闭

单位为分，1-180
可设

P:10 DO2状态 P:21 Zigbee网络ID

Zigbee型无线组
网参数

P:11 高温上限值 P:22

高温告警值或温
度上限值

Zigbee网络频段