

HZD-B-X一体化振动变送器 产品简介

产品名称	HZD-B-X一体化振动变送器 产品简介
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

2.8 加速度：10g

2.9 测量方向：水平或垂直或通用

2.10 使用环境：温度 -40 ~ 130 相对湿度 90%

2.11 外形尺寸：33x95mm

2.12 重量：约350g

2.13 防爆等级：ExdIICT6 Gb

2.14 防护等级：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。

3.2 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，蓝色导线接4 ~ 20mA.HZD-B-X一体化振动变送器

PPM-T222H系列压力变送器的应用及技术参数

产品简介：

PPM-T222H系列压力变送器采用经典的应变技术，一体化结构设计，耐受频繁压力冲击、振动，高过载，具有高水平的防气穴和防液锤能力，适合各类严酷的重工业环境。

产品应用：

电液伺服系统和设备

液压站、油压机、实验机

各类重型机械、工程机械、农用机械

风电液压和气压控

发动机、内燃机、柴油机、热电机组、汽轮机、水轮机、机车制动系统

液压及气动控制设备，工业过程检测与控制

泵阀和压缩机

技术参数：

被测介质 气体，液体及蒸汽（对316L不锈钢不腐蚀的流体）

压力类型 密封参考压力、通气表压力

量程 0 ~ 160bar、250bar、350bar、400bar、600bar、700bar、1000bar

供电电源 9-32VDC

内置放大输出 4 ~ 20mA、0 ~ 10VDC、0 ~ 5VDC、1 ~ 5VDC、0.5 ~ 4.5 VDC 可选择

非线性 0.2% FS

重复性 0.2% FS

准确度 0.5%FS

长期稳定性 0.25%FS/年

工作介质温度 -40 ~ +85

工作环境温度 -40 ~ +75

零点温漂 0.03%FS/

安全过载压力 150%FS（1.5倍满量程）

破坏压力 500%FS（5倍满量程）

连接方式 G1/4外螺纹、M14 × 1.5外螺纹 或OEM指定

接液材料 膜片：17-4PH不锈钢，其它：304不锈钢

外壳防护等级 IP67

电气输出引线 M12 × 1接插件、DIN43650接插件（赫斯曼接插件）

别称：PPM-T222H工程机械压力传感器、PPM-T222H工程机械压力变送器、PPM-T222

H液压站压力传感器、PPM-T222H液压站压力变送器、PPM-T222H伺服系统压力变送器、PPM-T222H油压压力变送器