

HZD-B-8一体化式振动烈度位移变送器产品描述

产品名称	HZD-B-8一体化式振动烈度位移变送器产品描述
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-8一体化式振动烈度位移变送器是将振动速度传感器、精密测量电路以及显示电路集成在一起，实现了传统的“传感器+变送模块”结合的振动测量系统的功能，适合于构建经济型高精度振动测量系统，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它系统，是风机、水泵、电机等工厂设备振动测量的理想选择。技术指标及选型1.量程：振动速度量程0-20mm/s有效值(RMS)；(可选)振动位移量程0-100 μm峰峰值(EQ P-P)，(可选)(测量类型及量程可按用户要求定制)；2.分辨率：0.2%；3.温漂：0.1%/；4.工作环境温度：-25 ~ +85；5.供电电源：+12 ~ +35V两线制环路供电；6.可承受冲击：20g；7.输出：变送输出4 ~ 20mA；在24V供电时环路负载为600；原始信号输出Vbuf为满量程时1Vp-p，输出阻抗100k；8.频响：10 ~ 1000Hz；9.外型尺寸：33 × 70mm(不含输出端子或电缆部分)；10：产品重量：约350g；底部M10X1.5螺钉固定。HZD-B-8一体化式振动烈度位移变送器

广州海谷高温型温湿度变送器：为工业环境提供稳定、的温湿度监测

广州海谷的WT04S高温型温湿度变送器，以其的性能和稳定性，为工业环境中的温湿度监测提供了有力支持。这款变送器采用了独立式薄膜型湿敏电容作为湿度敏感元件，以及铂电阻作为温度敏感元件，确保了测量的高精度和稳定性。

薄膜型湿敏电容具有稳定性强、耐高温等特性，能够在高温等严苛环境下长期工作，为工业生产提供了可靠的湿度监测。而铂电阻则以其温度测量范围宽、精度高、工作稳定性好等特性，确保了温度监测的准确性。WT04S型高温变送器能够工作在180 范围内，满足了各种高温工业环境的需求。

除了硬件性能出众，广州海谷的WT04S还具有多项性能优势。其采用了全新的高分子薄膜传感器技术，不仅提高了测量精度和稳定性，而且响应速度快，长期稳定性出色。此外，防冷凝结露设计、抗微粒污

染、油蒸汽及多数化学品的能力，使得这款变送器能够在各种复杂环境中稳定工作。

为了确保测量准确性，WT04S出厂前经过了多点温度补偿校验，进一步提升了其测量精度和稳定性。同时，它还具有出色的抗干扰能力，能够在各种电磁干扰环境下正常工作。IP65的防护等级，确保了即使在恶劣的环境下，也能为变送器提供良好的保护。

高分子聚合物使得WT04S具有耐酸、耐碱、耐水浸等特性，对使用环境的要求很低。这意味着无论是在化工、制药、食品加工等行业的复杂环境中，还是在其他需要温湿度监测的场合，WT04S都能提供可靠的性能和的测量结果。