

长期销售XZ860XZ860A一体化振动变送器

产品名称	长期销售XZ860XZ860A一体化振动变送器
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

XZ860XZ860A一体化振动变送器压电式一体化振动变送器为我公司联合航振普林斯顿仪器仪表制造(昆山)有限公司的微型变送器,实现了小而精致外观。系列一体化机壳振动变送器是由压电敏感元件及测量、转换、积分、放大、变送等主要电路组成。压电式加速度传感器的基础上,增加了内置精密积分电路,实现速度量输出。具有比磁电式速度传感器响应频率范围宽大(5HZ-1000HZ)、机械运动部件不易损坏(使用寿命5年)、传感器质量小、动态特性优良等优点。变送器相应于测量值提供4-20mA的电流输出,本产品有接线容错保护,具有优良的稳定性、可靠性及很强的抗干扰能力。压电式一体化振动变送器参数:1.测量范围:0-25mm/s²,对应输出电流:4--20mA3,响应频率:3HZ-1000HZ4,速度方向:从底部到传感器(正向)5,环境温度:-10 --+70 6,供电电压:12V--36V7,壳体材料:不锈钢8,重量:109克9,安装螺纹:M8*1.25螺纹10,压电材料:PZT-511,输出方式:两线制12,附件:一,合格证标定参数二,安装螺钉一只三,航空插头电缆一根(标配3米)二)温度曲线参数XZ860XZ860A一体化振动变送器

压力变送器的功能与应用

压力变送器是用于测量气体或者液体等介质压力的设备,能够将压力转化为4G信号传输到监控平台,工作人员可以在电脑或者手机上登录平台查看监测到的数据,并根据数据制定下一步的计划。

压力变送器的功能:

压力变送器采用了高性能感压芯片,配合先进的电路处理技术,保障监测过程的稳定性;温度自动补偿能够消除外界温度变化对测量结果的影响,保障监测数据的可靠性;不锈钢外壳可以有效隔离防腐,保障设备内部元器件的安全;电池供电的方式让设备使用场景更多,低功耗的设计让电

池使用时间更长（5年）；自带数据存储功能，就算压力变送器在离线的环境下依旧可以自动存储监测到的数据，防止数据丢失；带有的显示屏可以显示当前压力数据以及当前量程的压力水平；配置简单，支持USB连接手机进行配置。

压力变送器的应用场合：

压力变送器抗干扰能力强，能够适用于多种场合，比如供水厂、污水处理厂、消防水系统、输油管道、输气管道等相关场景。