

HN500A型一体化振动温度变送器 质量保证

产品名称	HN500A型一体化振动温度变送器 质量保证
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

HN500A型一体化振动温度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HN500A型一体化振动温度变送器

Camille Bauer角位变送器的应用

Camille Bauer 角位变送器

起重船缆索卷筒应用KINAX WT717

该起重船配有两台大型起重机,每台各有6个缆索卷筒,对应6根缆索。独立卷筒的布置有助于平衡负载。因此,任何时候都要知道未卷绕部分缆索的确切长度,即还有多少缆索仍在卷筒上,这一点至关重要。为了达到这一目的,可以通过在每个卷筒上安装角位变送器来实现。

矿用传送带系统监控KINAX角位变送器

问题描述:

采矿中的传送带系统，例如户外的应用，由于许多因素，需要非常高的要求。不断变化的压力会导致传送带跑出指定的方向。这就导致输送效率低下，甚至导致传送带损坏而带来长时间和不必要的停机。

可行的解决方案：

我们可以通过“跑偏监视器”来监控输送带运行。为此，通过弹簧系统将滚子放置到指定位置，它们的位置由可旋转角度传感器控制。如果传送带的某一部分跑偏了，系统就会及时可靠地报告对应滚子的角度偏差。这样，传输效率低下甚或是停机等情况可被有效避免。我们的KINAX角位变送器坚固耐用，保证“跑偏监控器”长期可靠运行，省心省力。

热垃圾焚烧厂可移动炉排的位置监控KINAX角位变送器

现代垃圾焚烧厂在技术上要求很高，利用燃烧产生的气体驱动蒸汽发电机来生产电能。为了能够达到尽可能高的效率，废弃物的燃烧是前提。废弃物先是通过控制漏斗系统末端的挺杆送入燃烧室，并通过移动炉排传输通过燃烧室。这是由向相反方向交替移动的固定和可移动炉排单元组成，燃料以这种方式运输进燃烧室，同时结合助燃空气实现燃烧。为了保证废弃物的充分烧尽，需要对可移动炉排元件的位置进行监控。Camille Bauer的角位变送器正可应用于此。

混流式水轮机的导叶调节KINAX HW730

混流式水轮机是水电站常用的水轮机类型，带有可调节导叶的导叶环可以调节水的流量。为了使水轮机能达到尽可能高的效率，非常重要的一点是当连接发电机的负荷变化和水位变化时，保持水轮机的转速和输出不变。的导叶位置监控可由我们的空心轴角位变送器KINAX HW730来实现。

控制和调节不同流体的流量KINAX N702

无论是在水坝、发电厂、化工、钢铁，还是造纸工业、露天采矿或饮用水处理中，截流装置都必须有效且完全可靠地运行。在这种应用中，滑动和阀门用于控制和调节不同流体的流量。倾角变送器KINAX N702可用于阀门位置的反馈。

热能发电系统导流阀的位置反馈角度或倾角变送器

人们对天然气、蒸汽或混合型循环发电厂的效率要求越来越高。为了达到这个目的，需要对热气流的余热加以利用。需要通过导流阀对流入锅炉的气体体积流量进行控制，这个导流阀是一个由多个阀门组成的系统，控制废气流向热量回收蒸汽发电机或旁路烟囱排出。为了确保溢流，需要阀门的准确位置反馈。这可由Camille Bauer的角度或倾角变送器来实现。 :tzh