

电磁诱导尺 知仁测控

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 电磁诱导尺 知仁测控 |
| 公司名称 | 武汉知仁测控科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 武汉东湖新技术开发区关山二路特1号国际企业中心5栋4层 |
| 联系电话 | 18062636904 18062636904 |

产品详情

编码器。（电磁诱导尺），无论是旋转编码器。（电磁诱导尺）还是线性编码器。（电磁诱导尺），编码器。（电磁诱导尺）或增量编码器。（电磁诱导尺），通常都使用光学或磁性两种测量原理之一。过去，光学编码器。（电磁诱导尺）是高分辨率应用的主要选择，而磁编码器。（电磁诱导尺）技术的改进现在使它们可以实现低至1微米的分辨率，从而在许多应用中与光学技术竞争。磁性技术在许多方面还比光学技术更耐用，这使磁性编码器。（电磁诱导尺）成为工业环境中的流行选择。

武汉知仁测控科技有限公司位于九省通衢的湖北武汉，是一家以移动搬运设备位置检测仪表为主导，以节能智能无人化控制为延伸的创新型企业；拥有电磁诱导尺位移检测设备，卸料车与天车无人智能化作业系统、大型料场堆取料机智能化作业系统，产品广泛运用于高耗能重工业企业的节能增效，智能制造与改造项目中。

电磁诱导尺技术电磁感应原理

应用于位置检测和数据通信领域。

电磁诱导尺以相互靠近的扁平状的电缆和

天线箱之间的电磁耦合来进行通信

电磁诱导尺用于有轨移动设备的位置检测，如：天车定位、卸料小车定位、堆取料机定位等。

电磁诱导尺是用于有轨移动设备的定位与集中控制，它是采用电磁感应的原理，现在很多港口码头、冶金、煤炭等行业需要进行智能化改造使用电磁诱导尺系统，相较于格雷母线它是数字输出，非接触式的位置检测，使用寿命长。

武汉知仁测控科技有限公司位于九省通衢的湖北武汉，是一家以移动搬运设备位置检测仪表为主导，以节能智能无人化控制为延伸的创新型企业；拥有电磁诱导尺位移检测设备，卸料车与天车无人智能化作业系统、大型料场堆取料机智能化作业系统，产品广泛运用于高耗能重工业企业的节能增效，智能制造与改造项目中。

电磁诱导尺 位移传感器特点

- (1)非接触工作方式: 电磁诱导尺 位移传感器是通过安装在移动站的天线箱和敷设在移动机车轨道旁的编码电缆（电磁诱导尺）进行电磁耦合来传递信息的，无机械性接触磨损;
- (2)位置检测:由于 电磁诱导尺 芯线以格雷码方式交叉扭绞排列，电磁诱导尺，保证编码电缆芯线全程无重叠的交叉点，能够在移动机车行走范围内连续地、高精度地检测地址，检测精度达5毫米，完全可以满足移动机车的需求;
- (3)抗干扰能力强:由于 电磁诱导尺 使用了特有的交叉扭绞结构及相位检测技术，能够消除电源开、停过程中产生的电磁干扰，也不受环境噪音和接收信号电平波动的影响，能够在诸如铁矿石场等恶劣环境条件中长期可靠的工作;
- (4)适用于恶劣的工业环境:安装在室外的 电磁诱导尺、电磁匹配器、始端箱、终端箱和段间箱采用非金属材料制作而且采用密封工艺，不怕雨水、灰尘，耐酸、碱腐蚀。

电磁诱导尺-知仁测控(在线咨询)由武汉知仁测控科技有限公司提供。武汉知仁测控科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！