

# 黑龙江电子皮带秤专用速度传感器

产品名称	黑龙江电子皮带秤专用速度传感器
公司名称	丹东亿联自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省丹东市黄海大街14号江湾工业区4号楼
联系电话	18641551708 18641551708

## 产品详情

以科技创新为立足点，以客户需求为导向，始终本着产品优等、信誉至上的原则，向客户提供技术成熟、性能可靠的产品和良好的技术服务。

具体详情，欢迎电话咨询！亿达四方、联创共赢！丹东亿联欢迎您！

光学式旋转编码器，其光栅有金属和玻璃两种。如是金属制的，开有通光孔槽；如是玻璃制的，是在玻璃表面涂了一层遮光膜，在此上面没有透明线条(槽)。槽数少的场合，可在金属圆盘上用冲床加工或腐蚀法开槽。在耐冲击型编码器上使用了金属的光栅，它与金属制的光栅相比不耐冲击，因此在使用上请注意，不要将冲击直接施加于编码器上。

响应频率是在1秒内能响应的脉冲数(例:响应频率为2KHz，即1秒内可响应2000个脉冲)

公式如下:

响应转速(rpm)/60 × (脉冲数/转)=输出频率Hz

响应转速是可响应的转速，在此转速下发生的脉冲可响应公式如下:

响应频率(Hz)/ (脉冲数/转) × 60=轴的转速rpm

输出波形输出脉冲(信号)的波形。

输出信号相位差

二相输出时，二个输出脉冲波形的相对的时间差。

输出电压

指输出脉冲的电压。输出电压会因输出电流的变化而有所变化。各系列的输出电压请参照输出电流特性图

### 起动转矩

使处于静止状态的编码器轴旋转必要的力矩。一般情况下运转中的力矩要比起动力矩小。

### 轴允许负荷

表示可加在轴上的负荷，有径向和轴向负荷两种。径向负荷对于轴来说，是垂直方向的，受力与偏心偏角等有关；轴向负荷对轴来说，是水平方向的，受力与推拉轴的力有关。这两个力的大小影响轴的机械寿命

### 轴惯性力矩

该值表示旋转轴的惯量和对转速变化的阻力

### 转速

该速度指示编码器的机械载荷限制。如果超出该限制，将对轴承使用寿命产生负面影响，另外信号也可能中断。

### 格雷码

格雷码是数据，因为是单元距离和循环码，所以很安全。每步只有一位变化。数据处理时，格雷码须转化成二进制码。

### 工作电流

指通道允许的负载电流。