

DF6300霍尔转速传感器

产品名称	DF6300霍尔转速传感器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

DF6300霍尔转速传感器

霍尔转速传感器是一种小型封闭式双向传感器，具有性能稳定、功耗小、抗干扰能力强、使用温度范围宽等优点。该转速传感器内封装了二个感应元件，可用于方向辨别，也可作为单向双路信号输出。使用时，只要在旋转物体上粘一块小磁钢，传感器固定在郭磁钢一定距离内，对准磁钢S极即可进行测量。当用于辨向时，传感器有安装要求，根据外部记号坑，保证二个元先后感应以产生相位差。

主要技术性能

测量范围：1Hz~45KHz

输出方式：低电平有效，驱动能力每路均不小于15mA

输出信号：波形：矩形波

幅值：高电平接近供电电源，低电平 0.5V

供电电源：（4.5~24）VDC，（12~18）Vzui值

每转脉冲数：与贴的磁片数量*

检测距离：4mm

正常工作条件：

温度：-20 ~+80

相对湿度：不大于85%

大气压力：86KPa~106KPa

周围无爆炸性、腐蚀性气体

外形及开孔尺寸

总长：L+23.9（不包括输出导线）

外螺纹：M16×1

螺纹有效长度：L，L=50，75，100mm

输出导线：2m

DF6300霍尔转速传感器，是一种小型封闭式双向传感器，具有性能稳定、功耗小、抗干扰能力强、使用温度范围宽等优点。该转速传感器内封装了二个感应元件，可用于方向辨别，也可作为单向双路信号输出。使用时，只要在旋转物体上粘一块小磁钢，传感器固定在距磁钢一定距离内，对准磁钢S极即可进行测量。当用于辨向时，传感器有安装要求，根据外部记号坑，保证二个元先后感应以产生相位差。

磁敏转速传感器由磁敏电阻作感应元件，是一种新型的转速传感器。当被测体上带有凸起（或凹陷）的磁性或导磁材料，随着被测物体转动时，传感器输出与旋转频率相关的脉冲信号，达到测速或位移检测的发讯目的。

联系方式：18260252801 0512-55278865