

CS-3 转速传感器

产品名称	CS-3 转速传感器
公司名称	上海航振仪器仪表有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:航振 型号:CS-3 产地:江苏苏州
公司地址	上海市闵行区沧源工业区剑川路951号
联系电话	021-51079279 13370078068

产品详情

CS-3转速传感器利用钢铁材料（或其他导磁材料）做的齿轮转动，产生磁通量的变化，通过敏感元件获得信号，可测量齿轮的转动。传感器内置电路对该信号进行放大、整形，输出稳定的方波信号，测量频率范围更宽，输出信号更jingque稳定，能够实现远距离传输。

安装简单，防水防油，抗震性能强。主要应用于将机械运动中的转动的物理量转化成方波脉冲电信号。多用于测量转速、周期、速度。广泛应用于机械、冶金、石油、化工、交通、自控、汽车ABS、出租车计价器、摩托车发动机转速、火车车轮转速、飞机发动机转速等各个领域。

CS-3转速传感器技术参数：

- 1.工作电压：5 ~ 24V
- 2.测量范围：0 ~ 20KHz
- 3.测速齿轮形式：模数2 ~ 4（渐开线齿轮）
- 4.输出信号：方波，其峰峰值等于工作电源电压幅度，与转速无关，zui大输出电流20mA
- 5.工作温度：-30 ~ +130
- 6.螺纹规格： 16传感器（安装螺纹：M16×1）可根据要求定制
- 7.安装间隙：1 ~ 5mm