

SE51霍尔转速传感器

产品名称	SE51霍尔转速传感器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:普林斯顿 型号:SE51 产地:昆山
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

SE51霍尔转速传感器

简介1、SE51霍尔转速传感器可直接替代霍尔开关，其核心部件是采用磁敏电阻作为检测元件，是一种新型的转速传感器，经过全新的信号处理电路令噪声降低，功能更完善。2、SE51已被广泛应用于各种领域。尤其在低速或超低速非接触检测中，国内磁电传感器测速范围0-20KHZ的空白，检测距离4mm，能检测到接近开关无法检测的小模齿与其它类型的齿转速传感器相比，SE51所测得的转速的误差小，线性度高，可实现零转速；灵敏度高，可靠性强，寿命长；触发距离远，可实现距离输送；抗磁电干扰能力强；具有良好的抗冲击性和抗震性。技术参数及性能

输出信号：波形：矩形波
幅值：高电平：U~0.7(U：电源电压) 低电平：<0.1V 频率响应：0-20KHZ 供电电压：5~26V(DC) 工作温度：-40~+120 负载电阻：1.0k 输出阻抗：47 负载能力：20mA 功耗电流：10mA（不包括负载电流） 检测距离：1~4mm(A3钢、电工钢) 5~10mm(磁钢、安装时磁性*) 齿轮模数：m 1（齿轮材料：A3钢、电工钢120） 防护等级：IP67 抗振动冲击：20g 绝缘强度：1000V 50Hz 1min（内部与外壳） 外壳材料：不锈钢（可定制） 重量：120克 螺纹规格：M16*1 M8*1（可定制） 长度：80mm 160mm（可定制） 引线方式：直接引线 航空插头