

JAVS18-1021铁路车轮传感器

产品名称	JAVS18-1021铁路车轮传感器
公司名称	深圳市佳维思科技有限公司
价格	1280.00/套
规格参数	工作方式:非接触感应式 外形尺寸:165mm × 60mm × 6 工作电压:DC10V-30V
公司地址	中国 广东 深圳市 宝安区创业二路宝安新一代信息技术产业园B座508
联系电话	18902857596 18902857596

产品详情

铁路车轮传感器是在铁路线检测设备不可缺少的组成部分，广泛应用在铁路、钢铁、矿山各种线路上检测车辆的自动化系统中。诸如平交道口预警设备、轨道衡设备、车号识别系统等等，都需要轨道计轴传感器对车辆识别定位。现使用比较广泛的有两种：

永磁型铁路车轮传感器（也叫无源铁路车轮传感器）；

电磁型铁路车轮传感器（也叫有源铁路车轮传感器）；

技术指标：

外形尺寸：165mm × 60mm × 60mm；

工作方式：非接触感应式（安装时要保障铁路车轮与传感器顶部不能接触）；

适应轨型: 43kg,50kg、60kg、75kg

安装孔距：130mm；

三芯线连接：棕色线为电源正极，蓝色线为电源负极，黑色线为信号输出；

工作电压（VCC）：DC10V-30V；

额定功率：1.2W；

输出电压：DC10V-30V，没有金属接近时为低电平（0V）；有金属接近时为高电平（VCC）；

有效检测窗口：小于20×30mm（距传感器10mm）；

有效检测距离：低于20mm；

适应车速：0 - 180Km/H；

工作温度：-45 ---+85；

储存温度：-60 ---+120；

相对湿度：小于95%；

振动噪声：20mV；

静噪声：60mV；

绝缘电阻：>10M；

使用注意事项：

安装时要保障铁路车轮与传感器顶部不能接触，一旦接触被压坏，压坏后我公司不承担责任；

经常要维护，保持传感器顶部清洁光亮，不能留铁锈在上面，会影响性能；

车轮传感器是易损部件，保修期为1年，车轮传感器外表破损后，我公司不承担保修，不更换，只能重新购买；

安装时，严格按照说明书施工。

主要应用

静态轨道衡系统；

无人值守系统；

超偏载系统；

运输管理系统；

货检系统；

Tag标签：铁路车号自动识别系统