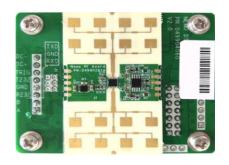
测速反馈仪雷达模块

测速反馈仪雷达模块是一种用于机动车行车速度测量的微波雷达,其测速精度和灵敏度高,并且安装施工方便,无需破坏道路,可以广泛应用于等级公路、城际公路、城市干线公路、城乡低等级公路、产业园区、学校、医院周边道路等各类道路的车速提醒。

主要特点

- 测速准确度高,不受天气、光照强度影响
- 产品尺寸小,施工和维护简单
- 测速距离远,可达80米以上
- 产品功耗低,用电少,适合户外安装
- 连接方式简单,雷达直接与 LED 显示屏连接



规格参数

工作频率	24.15GHz	
天线波束宽度	13.6° × 37°	
频率偏差	< 45 Mhz	
测速范围	(2 ~ 400) km/h	
测速精度	(-1 ~ 0) km/h	
覆盖车道数	1~4 个车道	
覆盖距离	> 80 米	
刷新时间	(50 ~ 2000)ms 可调	
方向判别	支持,可判别来向和去向	
远程更新	支持	
通信接口	全双工 RS232 或半双工 RS485	
电源	(9 ~ 30) VDC	
工作功耗	< 1 W	
工作温度	-40°C ~ 70°C	
工作湿度	相对湿度 5% ~ 95%	
重量	0.035 kg	
外形尺寸	60mm×48.5mm×27mm	
无线连接	不支持	

应用示意图

应用场景:

- 学校
- 医院
- 立体停车场
- 体育场馆
- 厂区出入口
- 铁路运输区域
- 转弯
- 道路路口
- 临时施工路段
- 主干道的汇集点
- 事故多发地段

