

无线地磁车辆检测器无线车位检测器

产品名称	无线地磁车辆检测器无线车位检测器
公司名称	上海德蒙电子技术有限公司
价格	650.00/只
规格参数	品牌:德蒙 型号:M77
公司地址	上海市闵行区元江路5500号第1幢2319室
联系电话	021-60515576 13816950911

产品详情

无线车辆检测器m77是通过监测地磁的变化状况,实现车辆有无的判断.将判断结果通过无线射频传输到接收器.数据接收器通过串口与上位机系统实现数据交换. m77磁检测器

	项目	参数	单位	备注
性能参数	测量范围	± 2	高斯	
	分辨力	5	毫高斯	
	准确度	± 20	毫高斯	相对增量
	重复性	< 15	毫高斯	
	电源	3.6	伏	19ah锂电池
	工作电流	5	ua	静态
		150	ma	无线发射
30		ma	无线接收	

2.m77r无线接收器

	项目	参数	单位	备注
	无线载波	433.5	mhz	

性能参数	无线输出功率	23	dbm	
	接收灵敏度	122	dbm	
	电源	12	伏	
	电流	30	ma	
150		ma	无线发射 (5v)	

接收器的串行通讯是简单的、异步的十六进制数据。使用232接口电路。数据的传输和接收使用1位停止位、8位数据位（低位在先）、无奇偶校验位(msb永远为0)和1位停止位。每一个字节有10位。波特率为9600bps。

三. 输出信息格式:

a. 接收器在接收到指令（#001,*\$01）后将返回1号检测器当前状态的信息,格式如下:

\$001,02,01,0,0,000,000*23<0d><0a>

\$主机id,信道,检测器id,磁状态,n/s状态,磁门限值,延时值*校验位<0d><0a>

主机id: 3字节 001~999;(ascii)

信道: 2字节 01~10;(ascii)

检测器id: 2字节 01~99;(ascii)

磁状态: 1字节 0x31,有车,0x30无车,0x32失效;

电量状态: 1字节 0~9;

磁门限值: 3字节 001~500;(ascii)