

测速型线圈车辆检测器 车检器

产品名称	测速型线圈车辆检测器 车检器
公司名称	深圳市巴迪泰克电子有限公司
价格	600.00/个
规格参数	品牌:车检器 型号:BY-PD330 类型:车辆检测器
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道爱联社区嶂背工业区创业二路1号三楼301
联系电话	86 0755 36939350 13392156098

产品详情

品牌	车检器	型号	BY-PD330
类型	车辆检测器	响应时间	2.5毫秒
环境温度	-30 ~+75 ()	工作电压	220

by-pd330测速型线圈车辆检测器

一、综述

pd330双通道线圈车辆检测器是一款专门针对智能交通行业运用而开发设计的工业级产品，具有测速、车行方向识别、流量统计等功能，主要用于卡口抓拍车辆检测、闯红灯抓拍车辆检测以及逆行抓拍车辆检测。本产品采用rs485通讯协议，可使多个设备联机使用。

二、主要技术参数

∅ 工作电压：ac 220v ∅ 指示器：led 指示线圈处于检测状态或是故障状态 ∅ 电感量检测范围：80—500uh
∅ 感应灵敏度：四级可调 ∅ 工作频率：两级可调 ∅ ∅ 防雷措施：变压器隔离、浪涌保护 ∅ 尺寸：∅ 工作温度：-30 ~+75

三、接口引脚定义

管脚号 功能描述

1火线 220v ac input

2 零线 $\pm 10\%$ 50/60 hz

3 485a

4 485b

5 未使用

6未使用

7线圈公共端

8 线圈a

9 线圈b

10 0v

11 未使用

四、面板开关设置

工作频率调节

用户可以更改线圈的工作频率以避免相邻线圈或环境频率的干扰。本产品提供两种频率选择，可由面板上的拨码开关dip1、dip2进行设置。

dip1 on线圈a低频；off线圈a高频

dip2 on线圈b低频；off线圈b高频

灵敏度调节

灵敏度调节使用面板上的拨码开关dip3、dip4设置线圈a的灵敏度，dip5、dip6设置线圈b的灵敏度，各有四级。具体设置见右图。在试运行时代，先将灵敏度设在较低档，在实际测试后如果车辆检测没有反应，则应将灵敏度调高一档，如此反复，直至车检器稳定、正常工作。在测速工作时，为了保证两个线圈对车辆反应的一致性，最好将两个线圈的感应灵敏度设为一样。

灵敏度自动提升

当检测器检测到车辆时会自动将灵敏度提升到最高，当车辆离开线圈后恢复到之前设置的灵敏度。面板上的dip7置为off时停用此功能。

存在时间设置

当dip8被拔至on时，为永久存在（即车压在线圈上时，检测指示灯点亮一直到车辆离开线圈）；

当dip8被拔至off时，为有限存在输出，有限时间为10分钟（即当车压在线圈上超过10分钟时，检测器会自动复位，重新初始化为无车状态）。建议使用时dip8设为off状态。

