

声光报警器（BY-K503）

使用说明书



1、产品简介

本产品是一通过声音和光来向人们发出示警信号的一种报警装置，本产品通电后能在1.5秒内能迅速响应，同时警灯闪烁和发出语音提示功能、广泛应用大型起重机械、工程车辆、银行、政府机关、大厦、别墅、森林公园、边界防御系统及保安服务公司等。

2、产品特点

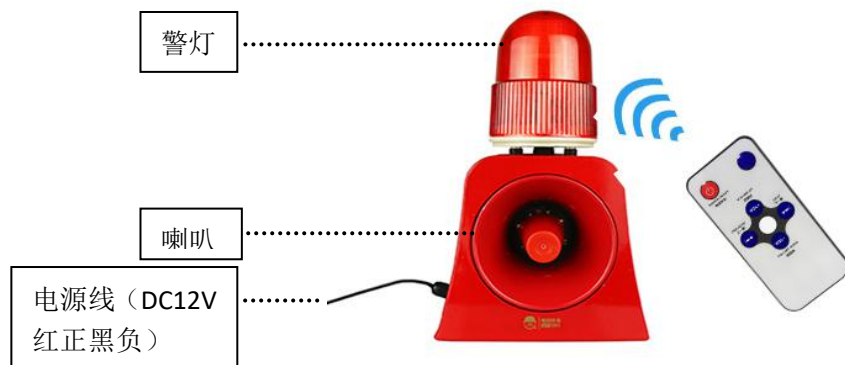
- 支持加载 MP3 音频格式播放，音质优美；
- 音频最大输出可达到 20W、报警响度可达 120db、声音洪亮；
- 内置式 SPI 存储器，支持 4Mbit~64Mbit 存储容量，语音长度可达 2000 多秒；
- 可以通过 U 盘直接更换报警声音；
- 可以通过红外遥控选择报警声，调节音量(≤有效距离 5 米)；
- 警灯、警号一体化——安装简便；
- 产品防风雨电路工艺——防水、防尘；

3、电气参数

供电范围	DC12~14V, (支持AC 220V定制版)	
工作电流	待机状态,	≤50MA (DC12V)
	放音状态	≤1.5A (DC12V)
音频格式	MP3	码率: 16Kbps~320Kbps
音频输出功率	16Ω/20W (典型值)	
报警响度	≤120db	
上电响应时间	≤1.5秒	
红外遥控距离	≤5米	
环境温度	-20℃~70℃	
相对湿度	10%~95%	

4 使用指南

4.1 安装固定好本产品、接通电源（注意供电范围）；



4.2 更换报警声

首先好的语音文件拷贝到 U 盘里面，拆开警灯灯罩，将 U 盘插入 USB 接口等待警灯闪烁开始拷贝，停止闪烁拷贝成功并播放一次语音；

4.3 安装方式



（座装）



（壁挂）

深圳市百为电子科技有限公司是一家集语音方案、语音半成品、语音成品开发，生产，服务于一体的技术型企业，主要一直专注于语音技术研究，语音芯片方案，MP3 模块，语音提示板，语音成品等软、硬件设计开发及定制。并承接电子产品的开发和批量生产，成熟后采用 OEM 方式批量生产和供货，业务范围涉及汽车电子、安防、家居防盗、通信、家电、医疗器械、工业自动化控制、教育设备、玩具及礼品消费类产品等领域。

深圳百为电子科技专业从事语音产品的开发、设计、生产与销售。主要针对 BY 系列语音产品的研究及电路板开发，提供语音芯片方案，MP3 语音模块，贺卡模块，TF 卡 MP3 模块，USB MP3 模块，12V 放音板，大功率多路控制放音板，进门语音提示器，广告提示器，叉车限速器，同时为有特别需求的客户制订语音产品开发方案，并且落实执行该方案，完成产品的研发、测试，直至产品的实际应用指导等一系列服务。经过多年的发展，公司形成了一个完善的技术开发流程体系，能快速研发出客户所需求的产品，秉持高度热情与精良技术，始终以服务客户为宗旨，致力于市场为战略。针对市场的需求，在公司的全体员工的精心努力下，将产品做到全面，彻底，以满足客户的需求，使提高效率、高性价比。我们坚持以人为本的服务态度，达成与客户的双向沟通，提供高品质的产品和优良的人本服务。

深圳市百为电子科技有限公司目前的销售服务策略为全面提升客户服务品质，协助开发最具竞争力的终端产品，我们秉持积极创新、勇于开拓，满足顾客、团队合作，市场已经从中国大陆逐步扩展至全球各个地区。公司的竞争力优势包括了以下四点：

- （一） 专业创新研发能力，高素质的科研开发人员和工程技术队伍；
- （二） 强大的市场长期合作关系，性价比具有绝对优势；
- （三） 全方位的技术支持及完善的市场行销体系；
- （四） 稳定的产品交货期及质量保证。

公司名称：深圳市百为电子科技有限公司

电话：0755-33142633 QQ：2560896557

手机：13418483317 联系人：陈生

网址：www.balway.com

E-mail：balway@163.com

深圳公司地址：深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区安澜大道 218 号 706

武汉分公司地址：湖北省武汉市洪山区珞狮南路南国雄楚广场 A2 栋 2020 室