

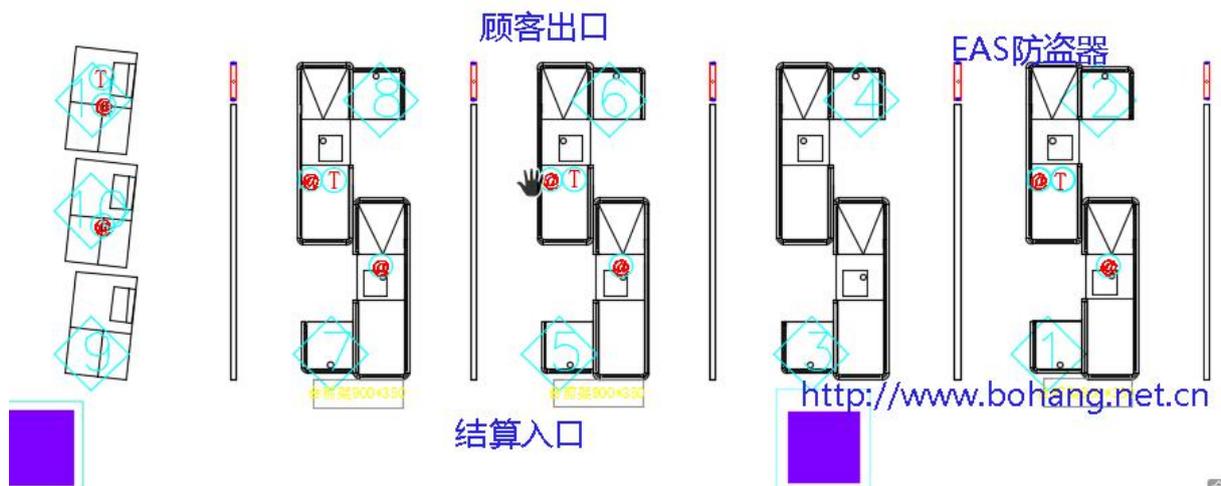
# 博航牌超市通道式EAS 防盗解决方案

## 通道式防盗特点：

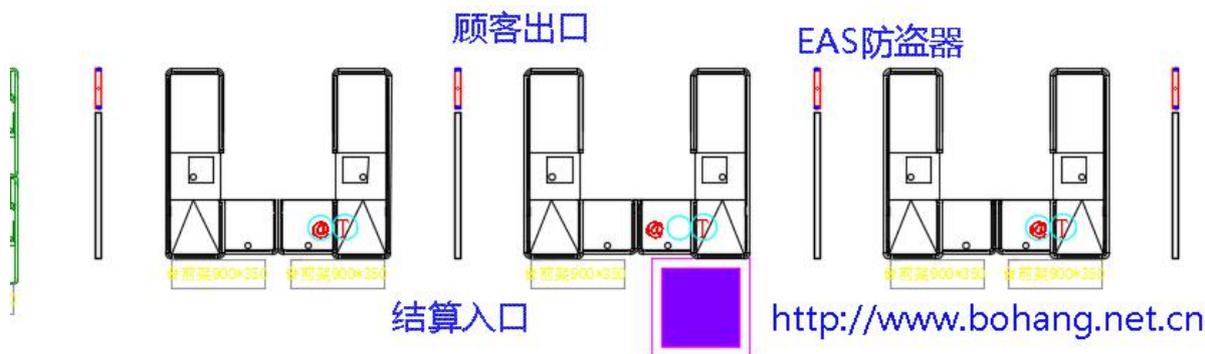
收银通道式 EAS 防盗设备安装在收银通道的隔离护栏处，一支设备保护 2 个独立通道，有效的保护间距为单侧 0.6—0.8 米，完全满足超市的商品防损要求，同时布局较为美观，顾客在结算过程中不知不觉已完成防损检测，不影响顾客的自由购物体验感，极大程度照顾了顾客的心理感受，顾客的自尊心得以充分的保护。让顾客对超市的认可感得以最大化提升。

## 超市防盗系统设计原则：

- (1) 保证人员及货场的正常流通
- (2) 方便保安人员对警情的处理
- (3) 确保商品得到有效保护



“S”型出口的超市防盗系统布局图



“门”型出口的超市防盗系统布局图

## 超市防盗系统选择：

根据通道式特点，一般建议选择单支座声磁防盗系统、射频的单支座防盗系统（射频防盗系统一体机），代表性产品有BH9677MONO声磁单支座防盗系统、BH9277射频单支座防盗系统，可选产品有BH9686MONO、BH9688MONO、BH9289、BH9287等。



博航超市防盗系统通道保护模式现场实例图——BH9686B



博航超市防盗系统通道保护模式现场实例图——BH9277

## 超市防盗系统构成

电子商品防盗系统 (Electronic Article Surveillance System), 简称 EAS 系统, 由三个部分组成: 检测装置、感应标签, 磁性取钉器或解码器。

EAS 系统有不同型号的检测装置, 根据贵公司选用的型号, 检测装置的外观及构成如下:

### 超市防盗检测装置

安装于收银通道处用于检测商品上有无防盗感应标签的设备。又称 EAS 防盗系统、EAS 防盗门、EAS 防盗磁门、EAS 防盗门禁、EAS 防盗门神。

- 1、单支座声磁防盗系统, 如: BH9677MONO 声磁单支座防盗系统
- 2、射频的单支座防盗系统, 如: BH9277 射频单支座防盗系统

### 超市防盗感应标签

安装在商品上, 示经解码处理的感应标签经过检测装置时能引起报警, 能用来保护商品不受损失或被偷盗, 硬标签又称防盗扣、磁扣、防盗标签等, 软标签又称磁码、防盗帖、防盗标签、防盗条码等

- 1、声磁防盗软标签, 射频防盗软标签, 如 SD2548 声磁软标签, SD2040 射频软标签
- 2、声磁硬标签、射频硬标签, 硬标签由标签和标签钉组成, 如 SD1523 声磁硬标签, SD1052 声磁硬标签。
- 3、特殊标签, 如防盗奶粉扣、防盗酒瓶扣、防盗保护盒、防盗绑带等。

### 取钉器和解码器

#### 快速解码器

用于解除软性感应标签的报警性能, 即解码后经过检装置时不再报警, 非接触式解码器, 解码距离远, 使用方便, 解码速度快, 解码可靠性强。

- 1、声磁消磁器, 又称声磁解码器。
- 2、射频解码器

#### ●特性

- 射频非接触式解码器的解码高度达 15-30cm (BH9902、BH9909 高达 30—45cm)
- 射频适用所有 8.2MHz 的软标签
- 声磁非接触式消磁器的消磁高度达 5-15cm, 消磁时有振动感 (BH9935、BH9932)

## 取钉器

磁性取钉器，用于回收防盗硬标签和特殊标签，使商品失去（解除）报警功能。又称解扣器、开锁器、拔除器等。可配置型号，SD608、SD602、BH615、BH618 等

- 1、磁性取钉器，定制超强磁铁制成。
- 2、机械开锁器，特殊结构的机械方式开锁。

结算入口，顾客出口 EAS 防盗器

## 博航牌超市防盗系统配置清单

以声磁系统为例，选用单支座声磁系统 BH9677MONO

序号	品名型号	数量	单位	单价	总价
1	BH9677MONO声磁天线		支		0.00
2	BH9935声磁解码器		台		0.00
3	SD602磁性取钉器		只		0.00
4	SD1523声磁硬标签		套		0.00
5	SD2548声磁软标签		张		0.00
6	SD1551奶粉扣		个		0.00
7	SD1554酒瓶扣/油壶扣		个		0.00
8	SD5017绑带		张		0.00
9	其它耗材				0.00
10					
				<b>系统总价:</b>	0.00
				<b>配件总价:</b>	0.00
				<b>安装费(系统总价10%):</b>	
				<b>合计总价:</b>	0.00

### 配置说明:

- 1、声磁天线每个收银通道 1 支，非购特通道 1 支（可选），入口处 1 支（用作入口非购物通道）或若干支（全装），收货处 1 支（供应商通道）。员工通道 2 支。
- 2、解码器为每个收银台 1 台，专柜收银台可选。
- 3、开锁器为每个收银台 1 台，专柜收银台可选。
- 4、软标签、硬标签等耗材视需要而定。

## 博航电子超市防盗系统安装期限及售后服务

- 交货时间：签约完成后 15 日内交货
- 安装时间：3-4 个工作日
- 售后服务：
  - 1、保固期—安装完毕后 1 年内免费维修保养(人为及自然灾害损坏除外)
  - 2、保固期后贵公司可选择以下两种方式保持维护工作：
    - I 签订年保养合同—一年一套 RMB2,000.00 (南京市、杭州市)  
RMB3,000.00 (南京市、杭州市以外华东地区)
    - II 计次付费—单次 RMB300.00 (南京市、杭州市) RMB600.00 (南京市、杭州市以外华东地区)
  - 3、本公司收到贵公司维修通知后于 48 小时之内 (南京市) 72 小时之内 (南京市、杭州市以外华东地区) 将派人员前往检修
- 后续供货：所有耗材类以合同价格为准，并保证货源
- 人员培训教育：安装完毕后本公司将对于贵公司相关使用人员进行 48 小时教育培训，并提供全套培训使用手册
- 请参阅平面安装规划图
- 电源条件：
  - 1、AC220V $\pm$ 5V 三孔接地插座于系统主机旁 (Power Pack)
  - 2、中心线与地线电压小于 0.5V
  - 3、系统电源请使用独立单一回路电源供给 (由配电箱至系统单独一条专线)
  - 4、请配置电源处使用常用规格电源插座
- 付款方式：
  - 1、首付款：合同签订后预付 60% 货款；
  - 2、二次付款：安装、验收完毕 3 天内支付 30 货款；
  - 3、余款：安装、验收完毕 30 天内付清货款。
- 联系方式：

博航全国统一服务电话：400 886 5922

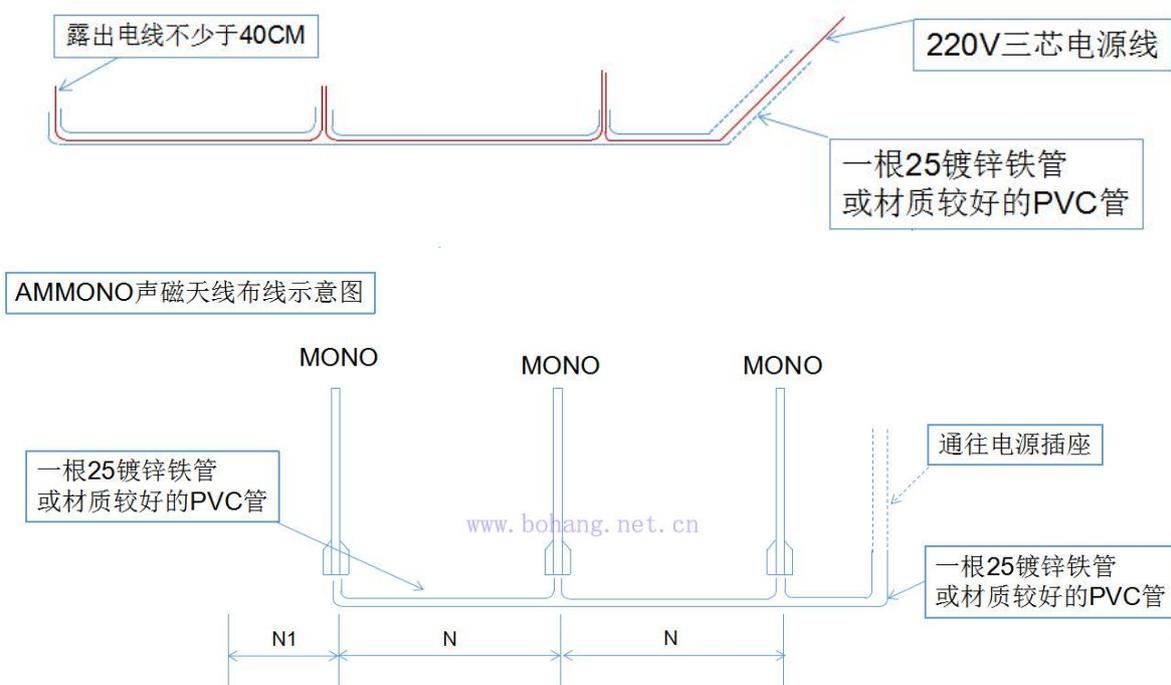
直拨电话：

售后：025-86668609 / 86511609	发货：025-86668609
销售：025-84372116 / 84372220	财务：025-86668609 转
传真：025-86557856	投诉：013951024952

## 博航电子防盗系统安装之线路要求

- 1、本防盗系统分门口的报警系统及收银台的消磁系统。
- 2、其容量为防盗检测系统每支 100W。  
解码系统容量每台 50W。  
总容量： $(\text{检测系统每支 } 100\text{W} \times \text{数量} + \text{解码系统每台 } 50\text{W} \text{ 数量}) \div \text{安全系数 } 0.6 = \text{线路总容量}$ 。
- 3、配电时此线路在总配电箱中接一总空气开关，其出线分两路。一路线并联拉到各报警系统之用电处，另一路线并联拉到各收银台上，各用电位置分别接三孔插座。
- 4、接插座时，按插座的左边为零线，右边为火线，统一接入，不得有混接。  
门口的报警系统插座离地 2 米以上，收银台上的消磁系统插座接入收银台的柜中。
- 5、此一路线不得插接其他用电设备，不预留其他任何用电设备之插座。
- 6、设备附近 3 米范围内尽可能避开变频电梯、射灯、电子启辉器等电子设备。
- 7、配线需预埋直径 20cm 的 PVC 管，每支天线一根管子。

## 博航电子超市防盗系统布线示意图



声磁 MOMO 系列布线图

南京博航电子有限公司

网址：<http://www.bohang.net.cn>