



# 先讯美资检测系统 Ultra • Loop™ 3000 / 3003 智能门式隐蔽型 声磁系统



## // 概述

先讯美资(Sensormatic)智能门式隐蔽型声磁系统Ultra • Loop™系列可满足零售商对宽阔出口和开放式商店的防盗需求。发射天线完全隐蔽安装在门框内，丝毫不影响店面美观，同时又能保持卓越的电子产品防盗性能。

Ultra • Loop™系列系统分为AMS - 3000 Ultra • Loop™ 2米系统和AMS - 3003 Ultra • Loop™ 3米系统两种，配置AMS - 9040控制主机。

AMS - 3000 Ultra • Loop™ 2米系统包括控制主机、发射和接收天线、远程报警单元。除安装在门框两侧、作为接收天线使用的小型增强接收器外，发射天线直接安装在宽达2米的门框内，比传统天线需要更少空间，同时保持了商店整体风格。

AMS - 3000 Ultra • Loop™ 3米系统包括控制主机、发射和接收天线、远程报警单元。发射天线可隐蔽的安装在宽达3米的出口门框内，2个小型接收器安装在地板下。完全隐蔽的安装方式保证了店面的美观外型，可方便地运用于任何商场购物出口、停车厂出口等地方。

智能门式隐蔽型声磁系统最大程度的增强了商店宽阔入口的通行能力，节省了空间，同时保持了店面的美观、开放式设计。对于高档零售商来说，他们可在不影响商店整体风格和商品展示空间的情况下，获得卓越的防盗保护能力。

## 特性:

- // 隐蔽设计，保持商店外型美观
- // 扩大销售面积
- // 减少误报警，声光报警可提醒店员
- // 卓越的Ultra • Loop™声磁防盗技术提供针对宽阔出口
- // 可信赖的保护
- // 针对零售商不同的实地情况，提供个性化的解决方案
- // 当传统声磁系统无法安装时，此系统提供了灵活和方便的安装方式
- // 系统具备远程诊断能力，有利于提高系统运营效率
- // 可与CCTV系统集成，配合视频监控系统和商业智能系统(防损软件解决方案)有效阻止内部损失

智能门式隐蔽性声磁系统

特性比较

电器参数

主输入 ..... 100 - 240 VAC、50 - 60Hz

主电源保险 ..... 5A、250V

电流值 ..... 3.3A

输入功率 ..... 低于300W

发射器

输出 ..... 2 个输出口

工作频率 ..... 58kHz (200Hz)

发射脉冲持续时间 ..... 1.6 ms

(常规峰值电流 16.0A)

脉冲频率 ..... 37.5Hz (50Hz 交流电)

45Hz (60Hz交流电)

接收器

输入 ..... 4 个输出口

工作频率 ..... 58kHz

报警器

报警器继电器输出 ..... 双刀双掷开关

灯光 / 声音持续时间 ..... 1 - 30 sec

(sec 为单位递增)

环境要求

工作温度 ..... 0°C - 50°C(华氏 32°F - 122°F)

相对湿度 ..... 0 - 90%，无凝结

机械参数

AMS - 3000 Ultra • Loop™

长度 ..... 240cm

宽度 ..... 200cm

AMS - 3003 Ultra • Loop™

长度 ..... 240cm

宽度 ..... 200cm

AMS - 3000 增强接收器

长度 ..... 24.1cm

宽度 ..... 3.8cm

厚度 ..... 8cm

重量 ..... 0.5kg

AMS - 9040控制主机

长度 ..... 50.8cm

宽度 ..... 43.4cm

厚度 ..... 15cm

重量 ..... 7.3kg

远程报警单元

长度 ..... 20.3cm

宽度 ..... 15cm

厚度 ..... 6.4cm

法规说明

// EMC

47 CRF 第 15 节 RS 210

// 安全: UL1950,

Can / CSA C22.2,

No. 950

特性	功能	优点
隐蔽外观	发射天线完全隐蔽安装, 或安装在门框内	保持商店协调外观 提供更多店内空间
防盗性能优越	可在2米*/3米**的宽阔出口检测软、硬声磁标签	提升客户购买信心, 提供更可靠的检测性能 能可圈可点的对宽阔出口的保护能力
减少误报警	从入口处计算, 系统的检测范围在店有0.6米*/1.5米**的范围	为放置物品提供更多地板面积 减少误报警
系统高可靠性	控制器功能可靠 Ultra • Loop® 声磁防盗技术性能卓越	保证卓越的防盗性能

\* 为 AMS - 3000 Ultra • Loop™ 2米系统数据

\*\* 为 AMS - 3003 Ultra • Loop™ 3m 系统数据

产品型号	出口宽度覆盖 / 单个天线	检测区域高度 (最高)
AMS - 3003 Ultra • Loop™ 系统	2米 - 3米	1.52米
AMS - 3000 Ultra • Loop™ 系统	2米	1.52米

\* 感应距离愈大, 灵敏度愈低。且可能因环境不同灵敏度有所不同