

# Système EAS suspendu RFID Sensormatic



Le système EAS suspendu RFID est une alternative discrète aux systèmes de plancher EAS traditionnels sur colonne ou dissimulés. Conçu pour être installé au-dessus d'une sortie de magasin, ce système activé par RFID fournit une protection de marchandises tout en conservant l'esthétique de l'entrée du magasin. Il est facile à déployer, fournit une couverture pour les larges sorties et n'occupe aucun espace au sol.

Pour commencer, les employés du magasin fixent simplement des antivols RFID aux articles qu'ils veulent protéger. Alimenté par des lecteurs et des antennes Sensormatic, le système EAS RFID suspendu utilise la technologie d'orientation du faisceau pour déterminer si une marchandise est immobile ou en mouvement. L'association des valeurs d'antenne RFID et données de vision 3D du capteur permet de déterminer l'orientation de l'antivol et de réduire les alarmes intempestives. Lorsque des marchandises protégées passent dans la zone de détection, le système déclenche une alarme pour alerter le personnel des événements potentiels de vol à l'étalage. Les systèmes EAS suspendus RFID sont disponibles en configuration discrète ou invisible qui offre une protection des marchandises pour l'avant du magasin de largeur de sortie quelconque.

## Avantages pour les détaillants

- **Solution EAS alternative** – Fournit une protection discrète et mesurable contre le vol pour des applications non basées sur des colonnes
- **Couverture pour les larges sorties** – Protège une variété d'entrées du magasin, peut être monté en cascade à partir d'une seule porte de largeur de sortie quelconque
- **Système modulaire** – Traite toutes les variations de sortie du magasin y compris les options de montage au plafond, de montage suspendu et de montage dissimulé derrière les plafonds
- **Conception moderne** – Intègre l'esthétique du magasin au revêtement en acrylique de qualité supérieure; idéal pour les plafonds ouverts, l'architecture ouverte et les vitrines du magasin aux lignes épurées
- **Fonctionnement simple** – Fonctionne comme une unité autonome ou s'intègre aux plateformes SMaaS ou TrueVUE pour une visibilité de la démarque et une gestion de l'état du dispositif en temps réel
- **Réduction des alarmes intempestives** – Offre une orientation de l'antivol au moyen de l'antenne à faisceau orientable et de la technologie de vision en 3D
- **Point d'entrée RFID** – Permet aux clients d'expérimenter la fonctionnalité RFID tout en fournissant une voie de migration pour la gestion intelligente des stocks

## Codes produits

**IDOE-1000-N1**

**IDOE-1000-E1**

**Système unique** couvre les sorties du magasin larges de 1,8 m (6 pi) à 3,6 m (12 pi), antenne IDA-3100 installée discrètement ou dissimulée au-dessus du plafond, lecteur IDX dissimulé au-dessus du plafond (uniquement)

**IDOE-2000-N1**

**IDOE-2000-E1**

**Système double** couvre les sorties du magasin larges de 5,5 m (18 pi) à 7,3 m (24 pi), antenne IDA-3100 installée discrètement ou dissimulée au-dessus du plafond, lecteur IDX dissimulé au-dessus du plafond (uniquement)

**IDOE-1010-N1**

**IDOE-1010-E1**

**Système unique suspendu avec revêtement en acrylique (noir)** Couvre les sorties du magasin larges de 1,8 m (6 pi) à 3,6 m (12 pi), revêtement en acrylique discrètement fixé au plafond ou suspendu au moyen de câbles d'extension RF

**IDOE-2010-N1**

**IDOE-2010-E1**

**Système double suspendu avec revêtement en acrylique (noir)** Couvre les sorties du magasin larges de 5,5 m (18 pi) à 7,3 m (24 pi), revêtement en acrylique discrètement fixé au plafond ou suspendu au moyen de câbles d'extension RF

## Autres revêtements en acrylique

035200735-02

Trousse assemblée à revêtement en acrylique blanc

### Inclus dans chaque système

- Lecteur RFID IDX-2000
- Antenne RFID
- Alarme numérique à distance
- Capteur de trafic Xovis PC-2
- Injecteurs et câbles PoE

### Compatibilité des produits

- Tous les antivols rigides AM/RFID Sensormatic
- Plateforme logicielle TrueVUE
- Détacheur d'antivols SuperTag AM/RFID Sensormatic

### Spécifications

#### Contraintes environnementales

##### Plage de température :

En fonctionnement – 20 °C à +50 °C  
(-4 °F à 122 °F)

Stockage – 20 °C à 85 °C  
(-4 °F à 185 °F)

##### Humidité :

5 % à 95 %, sans condensation

##### Homologation spéciale :

Agréé pour une utilisation en plénum, conforme à la norme UL-2043

##### Cote environnementale : IPXO

### Alimentation

110 Vc.a. – 240 Vc.a. pour l'injecteur PoE  
Alimentation sur Ethernet (PoE) IEEE 802.3at vers le lecteur RFID

### Performance RFID

Bande de fréquences (lecteur et antennes)

Bande FCC ..... 902-928 MHz  
(Amérique du Nord)

Bande ETSI ..... 865-868 MHz  
(Union européenne)

Gain de l'antenne.....3,3-6 dBiL  
(selon le type d'antenne)

Puissance d'émission RFID :  
+10,0 à +30,0 dBm

## Connectivité

### Connectivité du réseau et du commutateur

Tous les commutateurs fabriqués du réseau, 1 x commutateur Ethernet 10/100base-T dans le lecteur  
Configuration DHCP ou IP statique

### Réglementation

#### North America Sales Leader (Directeurs des ventes Amérique du Nord)

EMC 47 CFR, partie 15  
ICES-003  
RSS-210  
UL 60950-1  
CSA-C22.2.60950-1

#### Europe

EN 302 208  
EN 301 489  
EN 60950-1

Reportez-vous au guide de démarrage rapide IDX-2000/8000 sur le site Sensormatic.com pour obtenir la liste actuelle des pays approuvés

**CE** Ce produit est conforme à la directive RoHS II 2011/65/UE et au règlement (CE) n° 1907/2006 définissant les substances extrêmement préoccupantes REACH, ainsi qu'à toute modification ultérieure de ces dispositions

Remarque : De plus amples détails spécifiques au matériel se trouvent dans le catalogue produit Sensormatic.

Tous les composants énumérés peuvent être commandés individuellement au besoin.

