



XLSECURITY

Système antivol invisible
hautes performances

- IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE - SYNERGY RFID RETROFIT PANEL

Pour des performances
en magasin dignes de la
prochaine génération.

Le panneau d'adaptation RFID Retrofit Panel est une mise à niveau simple et économique conçue pour les portiques Sensormatic Synergy ABS 2.0 et 2.5. Facile à installer, cette mise à niveau dote les systèmes acoustomagnétiques (AM) existants de la technologie d'identification par radiofréquence (RFID) afin de fournir aux commerçants une visibilité sur les stocks et la démarque inconnue, en plus de protéger l'infrastructure de surveillance électronique des articles (EAS).





Caractéristiques Techniques

Spécifications

Hauteur : 160,02 cm (63 po)
Largeur : 30,48 cm (12 po)
Profondeur : 38,10 cm (15 po)
Poids (panneau seul) : 3,9kg (8,5 lb)
Bandeau contrasté : 3,4 kg (7,6 lb)

Électricité

Antenne RFID à faisceau orientable
Impédance (normale) : 50 ohms
Portique (émetteur)
Fréquence de fonctionnement : 58 kHz +/- 200 Hz
(impulsion de synchronisation) 56 kHz
Durée de rafale d'émission : 6 ms
Courant d'émission max : Crête de 16 A
Taux de répétition de rafale
Basé sur 50 Hz c.a : 75 Hz ou 37,5 Hz
Basé sur 60 Hz c.a : 90 Hz ou 45 Hz
Récepteur
Fréquence centrale : 58 kHz
Alarme
Niveau sonore : 83 dBA

Fonctionnalités RFID

Antenne RFID à faisceau orientable
Bandes de fréquence
États-Unis : 902 à 928 MHz
UE : 865 à 868 MHz
Polarisation : RHCP
Gain (rayon central) : 6 dBil
Gain (rayons gauche/droit) : 4,7 à 5 dBil
Angle du rayon : ± 20°
Largeur du rayon : ± 55°

Contraintes environnementales

Antenne à faisceau orientable
Température de fonctionnement : -20 °C à 65 °C
(-4 °F à 149 °F)
Humidité relative : 5 à 90 %
sans condensation
Lecteurs RFID (IDX2000/8000)
Temp. de fonctionnement : -20 ° à 50 °C
(-4 ° à 12 °F)
Humidité relative : 5 à 95 %
sans condensation
Portique
Temp. ambiante : 0 °C à 50 °C
(32 °F à 122 °F)
Humidité relative : 0 à 90 %
sans condensation
Boîtier : IPX0
Évaluation pour altitudes inférieures à 2 000 m
(6 500 ft)
NE PAS couvrir ou obstruer la circulation d'air
de refroidissement de la température.



Siège
Social

26, rue de la Maison Rouge
77185 Lognes

Service
Commercial

contact@xlsecurity.eu
0805 690 999
Lun - Ven de 9h à 18h

Service
Technique

sav@xlsecurity.eu
0899 490 999
24h/24 - 7j/7



www.xlsecurity.com