Détacheur électrique AM/RFID SuperTag 4

Le détacheur électrique AM/RFID SuperTag 4 Sensormatic enlève les antivols rigides SuperTag 4 AM/RFID des articles protégés sur le point de vente pour plus de rapidité et d'efficacité, et un meilleur débit. Rétrocompatible avec les précédentes générations d'antivols AM/RFID SuperTag 4, ce détacheur se branche sur une prise électrique ordinaire et est proposé en montage sur le comptoir ou encastré pour optimiser l'utilisation de l'espace au niveau de la caisse.

Afin d'éviter toute utilisation non autorisée, il est possible d'intégrer un clavier programmable unique au détacheur électrique AM/RFID SuperTag 4. En plus de contribuer à la lutte contre la démarque inconnue, ce détacheur est également compatible avec la solution de gestion intelligente des stocks TrueVUE Cloud, qui permet d'accroître les ventes en améliorant la précision des stocks et en envoyant des notifications de réapprovisionnement, pour une plus grande disponibilité en rayon.

La plateforme TrueVUE Cloud offre aux enseignes une visibilité en temps réel au niveau du code EPC (Electronic Product Code) pour les articles dotés d'une étiquette RFID RAIN. Grâce à ces données, les enseignes peuvent gérer plus efficacement la disponibilité des produits, améliorer les opérations, réduire la démarque inconnue et créer une expérience d'achat mémorable.

De plus, la technologie RFID offre une protection supplémentaire au niveau des caisses en garantissant le détachement de l'antivol par le détacheur SuperTag 4 uniquement si le code EPC correspond à l'article acheté. Cette correspondance est également utile dans les zones à haut risque, telles que les caisses automatiques.

Avantages pour le commerçant

- Accès à des données au niveau de l'article à partir des étiquettes rigides AM/RFID afin d'améliorer la précision des stocks et le délai de réapprovisionnement
- Contribue à lutter contre les techniques de vol telles que l'évitement du scanner, la permutation d'articles et les actes de complaisance des caissiers lorsqu'il est connecté à un lecteur RFID multiusage IDX Sensormatic
- Enlève rapidement et facilement les antivols SuperTag afin d'accélérer le passage en caisse et d'améliorer l'expérience du client
- Fonctionne avec un lecteur RFID connecté pour transmettre les données sur l'article et le détachement à TrueVUE Cloud à des fins de rapport et d'analyse quasiment en temps réel
- Renforce la sécurité du détachement via la mise en place d'un système de verrouillage protégé par mot de passe et réinitialisable
- Offre une souplesse ergonomique grâce aux options de montage sur le comptoir et d'encastrement
- Confirme l'utilisation correcte de l'appareil par des voyants à LED et l'interrupteur d'insertion

Codes produit

IDKM - 1020
Détacheur AM/RFID SuperTag 4 à monter sur le comptoir
IDKM 1030
Détacheur AM/RFID SuperTag 4 à encastrer

Spécifications

Montage sur le comptoir

Longueur ..... 15 cm (5,9 po)
Largeur ..... 10,2 cm (4 po)
Hauteur ..... 6,3 cm (2,5 po)
Poids ..... 1,035 kg (2,31 lb)

Montage encastré

Longueur ..... 22 cm (8,7 po)
Largeur ..... 18 cm (8,7 po)
Hauteur ..... 6,3 cm (2,5 po)
Poids ..... 1,140 kg (2,35 lb)

Caractéristiques électriques

Entrée du détacheur ..... 24 V c.c./2,5 A max.
Consommation électrique ..... 48 W max.
Alimentation électrique recommandée
N° référence Sensormatic : 5606-0083-01
Entrée d'alimentation ..... 100 à 240 V c.a. (50/60 Hz) 1,8 A max.
Sortie d'alimentation ..... 24 V c.c./2 A

Copyright © 2021 Johnson Controls.
Tous droits réservés. SENSORMATIC SOLUTIONS et les noms de produits mentionnés dans ce document sont des marques et/ou des marques déposées. Toute utilisation non autorisée de ces marques est strictement interdite.

Produits compatibles

- Gamme complète SuperTag Sensormatic, étiquettes AM et à double technologie AM/RFID
- Lecteur RFID multiusage à 4 ports IDX-4000 Sensormatic
- Logiciel TrueVUE
- Étiquettes RFID EPC gén. 2 standard

Caractéristiques de radiofréquence
Le détacheur est équipé d'une antenne RFID à large bande incorporée. Son utilisation requiert un lecteur RFID externe.
Gain de l'antenne du détacheur..... -13 dBiL

Compatible avec les lecteurs fonctionnant sur les plages de fréquences d'Amérique du Nord (902 à 928 MHz) ou de l'UE (865 à 868 MHz) (ou des sous-plages).

Les choix de lecteur et de paramètres limitent le fonctionnement pour correspondre aux exigences RF de chaque pays.

Le gain négatif de l'antenne limite la sortie du détacheur à moins de 100 mW, même lorsque le lecteur est réglé sur 2 W (33 dBm).

Contraintes environnementales

Plage de températures
En fonctionnement : 0 °C à +40 °C (32 °F à +104 °F)
Stockage : 0 °C à +70 °C (32 °F à +158 °F)
Évaluation pour des altitudes inférieures à 3 200 m (10 500 ft)

Humidité
0 à 90 %, sans condensation

Réglementations

Déclarations

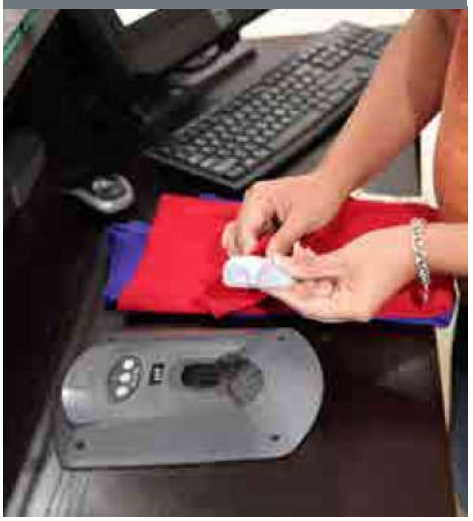
CEM

- 47 CFR section 15
- EN55022
- EN55024
- EN61000-3-2
- EN61000-3-3
- ICES 003
- EN55014-1
- EN55014-2

Sécurité (deuxième édition)

- UL 60950-1
- CSA C22.2.60950-1
- EN 60950-1

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.

Détacheur AM/RFID SuperTag 4

Détacheur AM/RFID SuperTag 4