

bibliotheca RFID gate™ 400

Protection des documents de votre bibliothèque grâce à des portiques RFID hautement performants



Avec ses panneaux transparents au design moderne et attrayant, RFID gate 400 offre non seulement une intégration parfaite, mais aussi un aspect remarquable quel que soit l'environnement de la bibliothèque. En apportant une protection hors du commun, RFID gate 400 réduit la sortie accidentelle ou volontaire des documents de la bibliothèque en détectant les étiquettes RFID, quelle que soit leur orientation. Lors de la détection, une alarme configurable génère une alerte sonore et/ou visuelle immédiate.

Performances remarquables

Affiche des performances décisives en matière de portée et vitesse de lecture. Les étiquettes RFID non désactivées sont détectées instantanément, quelle que soit leur orientation.

Avertissements sonores et visuels

Un signal d'alarme immédiat et sans équivoque plonge le portique tout entier dans une lumière rouge combinée à une alarme sonore, à volume réglable.

Unité de passage multiples

La configuration standard est une combinaison de deux antennes couvrant jusqu'à 47 pouces / 120 cm. Trois portiques ou plus peuvent être installés sur une rangée afin de couvrir efficacement une zone plus large.

Conception économe en énergie

RFID gate 400 a été conçu dans l'esprit de la préservation de l'énergie. Le mode d'économie d'énergie n'active la détection RFID que lorsque des personnes s'approchent. Ce dispositif « vert » économise les coûts d'énergie de la bibliothèque tout en ayant une incidence favorable pour la planète.

bibliotheca® + 3M

the best of both worlds

www.bibliotheca.com

Compteur de passage du type RADAR

Le compteur de passage bidirectionnel intégré utilise une technologie de type RADAR, pour fournir des informations statistiques plus précises sur les entrées et les sorties de visiteurs dans la bibliothèque.

Couleurs personnalisées

La base du RFID gate 400 peut être commandée dans n'importe quelle couleur de la gamme RAL. RAL est une charte de couleur internationale qui comprend 2 000 nuances. Cette option permet d'adapter le portique à n'importe quel intérieur de bibliothèque.

Fiche technique

Dimensions larg x prof x ht:	Millimètres: 72 (maxi à la base) x 700 x 1,800 (± 3) Pouces: 2 ^{3/4} (maxi. à la base) x 27 ^{9/16} x 70 ^{7/8} (± 0.1)
Poids:	Kilogrammes: 28 Livres: 121
Material:	Panneau transparent, base aluminium blanc (RAL 9006)
Power:	Tension d'alimentation : 24 VCA Consommation : 32 VA
Data:	Ethernet (TCP/IP) W-LAN (en option)
Performance:	Détection de 8 étiquettes par seconde. Couverture optimale assurée pour un intervalle de séparation de 43 pouces / 110 cm. Une couverture jusqu'à 47 pouces / 120 cm est réalisable avec les étiquettes smartlabel™ 200 SLx.
Spécifications RFID:	Fréquence d'exploitation : 13,56 MHz, puissance de transmission maxi. : 8 W Types d'étiquettes supportés : ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLx)
Alarm:	Avertissements sonores et visuels
Conformité aux normes:	CE, C-Tick, ARIB, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL, CSA
Configurations:	Jusqu'à 8 portiques peuvent être disposées à la suite afin d'obtenir une couverture totale de 8,8 m
Installation:	L'installation standard nécessite l'utilisation de saigné ou le passage des câbles par le sol
Logiciel:	Aucun logiciel n'est nécessaire pour faire fonctionner RFID gate 400. Toutefois, s'il est utilisé en association avec le staffConnect™ gate, notre logiciel d'identification d'article peut fournir des rapports détaillés.
Options:	Habillage latéral disponible dans tous les coloris RAL.

Bibliotheca déploie ses meilleurs efforts pour garantir l'exactitude des informations et des spécifications techniques fournies dans le présent document, à la date de sa publication et de sa transmission. Il est néanmoins à noter que ces spécifications et caractéristiques peuvent être amenées à varier ou évoluer dans le temps.

bibliotheca® + 3M
the best of both worlds