



bibliotheca RFID gate™

protégez et sécurisez les documents de votre bibliothèque en utilisant les portiques de sécurité antivol RFID à la pointe de la technologie

Doté de panneaux au style moderne et attractif, le portique RFID gate™ de bibliotheca non seulement offre un système de détection supérieur mais s'intègre également parfaitement à tout environnement de bibliothèque. Le portique RFID gate réduit les sorties accidentels ou volontaires d'articles en détectant les étiquettes RFID dans toutes les orientations possibles. Lorsqu'une étiquette est détectée, une alerte configurable émet immédiatement un avertissement sonore et/ou visuel.

avantages du portique RFID gate™

des performances remarquables pour protéger votre collection

Offre des performances spectaculaires en termes de portée de lecture et de rapidité. Les étiquettes RFID non désactivées sont détectées instantanément, quelle que soit leur orientation.

analysez les circuits de fréquentation de votre bibliothèque avec un compteur de passage visible

Chaque portique est équipé d'un compteur de passage bidirectionnel intégré qui permet au personnel de vérifier et d'analyser les circuits de circulation entrante et sortante de la bibliothèque.

configurez et créez à distance des rapports de gestion

Pour bénéficier d'options avancées de statistiques, de configuration et de gestion centralisée, le personnel peut accéder à distance à libraryConnect™, du moment qu'il dispose d'un accès au réseau de la bibliothèque. Cela lui permet de procéder à distance à la mise à niveau du firmware, d'extraire des rapports mensuels et de modifier la couleur et le mode des alarmes.

choisissez une couleur et un mode d'alarme adaptés à votre bibliothèque

Le portique s'illumine entièrement d'un signal d'avertissement visible et immédiat pour attirer rapidement l'attention du personnel. Avec 7 couleurs disponibles à combiner avec une alarme sonore, les bibliothèques peuvent créer l'alarme qui correspond le mieux à leur environnement.

multipliez les montants pour bénéficier d'une entrée plus large

La configuration standard est constituée de deux montants. L'installation de trois montants alignés ou plus permet de couvrir avec efficacité un espace plus large.



faites des économies d'énergie pendant les périodes creuses

Conçu pour réduire la facture énergétique, le mode économie d'énergie permet d'activer la détection RFID uniquement lorsque des usagers approchent. Cette fonctionnalité écologique réduit les coûts liés à la consommation d'énergie pendant les périodes creuses.

simplicité d'installation et de maintenance

Nous avons conçu nos portiques dans un souci de simplicité d'installation et de maintenance, afin de garantir une durée d'interruption minimale lors de l'intervention de nos techniciens qualifiés. Nos équipes de support téléphonique dédiées peuvent également assister votre personnel dans la résolution rapide des problèmes.

Caractéristiques techniques : bibliotheca RFID gate™

Dimensions (L x P x H) :	mm : 73 (max. au socle) x 680 x 1 780 (± 3)
Poids (par montant) :	Kg : 28
Matériau :	Panneau transparent et socle avec texture légère en ABS couleur aluminium blanc (RAL 9006) Classification du boîtier : IP 41
Alimentation :	Tension d'alimentation : 24 Vca Consommation électrique : 32 VA
Réseau :	Ethernet (TCP/IP)
Performances :	Peut lire* jusqu'à 8 étiquettes par seconde. Couverture optimale avec une séparation de 1,1 m. Couverture jusqu'à 1,2 m avec certaines étiquettes *La détection des articles ne peut être garantie à 100 % sur aucune configuration de portique, en raison d'un certain nombre de facteurs. La portée et les taux de détection seront toujours inférieurs pour les CD et DVD qui contiennent des éléments métalliques. Les bibliothèques qui souhaitent obtenir un taux de détection proche de 100 % doivent contacter l'équipe projet, mais la distance entre les portiques devra être réduite.
Caractéristiques techniques du système RFID :	Fréquence de fonctionnement : 13,56 MHz, puissance d'émission maximale : 8 W Types d'étiquettes prises en charge : ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLIx, SLIx2)
Alarme :	Voyants LED multi couleur*, paramétrables par la bibliothèque Différents modes d'alarme disponibles et volume réglable Écran numérique intégré offrant une excellente visibilité sur le décompte des alarmes, le trafic d'usagers entrant et sortant et les diagnostics système *Couleurs disponibles : rouge, cyan, magenta, bleu, vert, jaune, blanc
Conformité aux normes :	CE, RCM, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL et CSA
Plage de température :	De fonctionnement : -25° C à +50° C / -13 °F à +122 °F Stockage : -25° C à +70° C / -13 °F à +122 °F
Configurations :	La configuration standard peut prendre en charge jusqu'à 7 panneaux pour une couverture totale de 7,7 m Des panneaux supplémentaires peuvent être ajoutés en synchronisant les lecteurs.
Installation :	Plusieurs options d'installation proposées, dont la fixation directe au sol avec câbles enterrés ou sur plaque de base.
Logiciel :	Le portique RFID gate fonctionne sans logiciel, mais peut être combiné au logiciel de gestion des portiques staffConnect™ pour générer des rapports.
Autres fonctionnalités :	Compteur de passage bidirectionnel intégré, mode veille pour réduire la consommation d'énergie.

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.