



bibliotheca RFID gate™

Proteção e segurança para os materiais de sua biblioteca usando os melhores gates de segurança RFID

Com um painel de design moderno e atraente, o portão RFID™ da bibliotheca não só oferece uma detecção superior, mas se integra perfeitamente com qualquer ambiente de biblioteca. O portão RFID reduz a remoção acidental ou deliberada de itens da biblioteca através da detecção de etiquetas RFID em qualquer orientação. Após a detecção, o alerta configurável fornece um aviso sonoro e / ou visual imediato.

vantagens do RFID gate™

excelente desempenho para proteger seu acervo

Apresenta um desempenho nunca visto em alcance e velocidade de leitura. As etiquetas RFID não-desativadas são instantaneamente detectadas independentemente da orientação.

análise padrões de fluxo da biblioteca com contador visível de usuários

Cada gate possui um contador de pessoas bidirecional integrado que ajuda os funcionários a visualizar e analisar facilmente os padrões de entrada e de saída do fluxo da biblioteca.

configure remotamente e crie relatórios de gerenciamento

Para estatísticas detalhadas, opções de configuração e de gerenciamento central, os funcionários podem acessar libraryConnect™ remotamente, desde que eles tenham acesso à rede da biblioteca. Permite que a equipe atualize remotamente o firmware, execute relatórios mensais e altere as cores e os padrões dos alarmes.

escolha uma cor e um alarme que se adapte à sua biblioteca

O sinal de aviso imediato e é visual em todo o gate, direcionando rapidamente a atenção dos funcionários. Com 7 cores, combinadas com um alarme sonoro ajustável, as bibliotecas podem escolher o alarme perfeito para seus ambientes.

combine diversos gates para entradas mais amplas

A configuração padrão é uma combinação de dois gates. Podem ser instalados três ou mais gates em linha para cobrir áreas mais amplas de forma mais eficaz.



poupe energia durante horários de baixo movimento

Projetado com recursos de economia de energia, o modo de StandBy de energia só ativa a detecção RFID quando as pessoas estão se aproximando. Esta característica "eco-friendly" poupa custos de energia da biblioteca durante horários de baixo movimento.

simples configuração e manutenção

Nós projetamos nossos gates para uma configuração e manutenção simples para que os nossos técnicos treinados consigam instalar ou prestar manutenção facilmente no menor tempo. Isso também permite que sua equipe solucione rapidamente, por telefone, quaisquer problemas com nossas equipes de suporte dedicadas.

Especificações : bibliotheca RFID gate™

Dimensões (l x p x a):	Milímetros: 73 (máx. na base) x 680 x 1.780 (± 3) Polegadas: 2,87 (máx. na base) x 26,77 x 70,08 (± 0,1)
Peso (por portão):	Quilogramas: 28 Libras: 62
Material:	Painel transparente, ABS "alumínio como RAL9006. com base com textura iluminada Classificação de invólucro: IP 41
Alimentação:	Tensão de alimentação: 24 V CA Consumo de energia: 32 VA
Informação:	Ethernet (TCP/IP)
Desempenho:	Lê* até 8 etiquetas por segundo. A cobertura ideal é obtida com 1.100 milímetros/43 polegadas de separação. A cobertura de até 43 polegadas/1.200 mm pode ser alcançada com algumas etiquetas. * A detecção de itens não pode ser 100% garantida em qualquer configuração de portão devido a uma série de fatores. A faixa e as taxas de detecção serão sempre reduzidas para a mídia em CD e DVD com elementos metálicos. As bibliotecas que pretendam obter uma detecção o mais completa possível devem trabalhar com a equipe de projeto, mas devem esperar que a distância entre portões seja reduzida.
Especificação RFID:	Frequência de operação: 13.56 MHz, potência de transmissão máx.: 8 W Tipos de etiquetas suportados: ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLIx, SLIx2)
Alarme:	Lâmpadas LED multicolor*, selecionáveis pelo cliente Padrão de alarme variável e volume ajustável Tela digital integrada altamente visível para monitorar contagens de alarmes, tráfego de entrada e de saída de clientes e diagnósticos. *Cores disponíveis: vermelho, ciano, magenta, azul, verde, amarelo, branco
Conformidade com as normas:	CE, RCM, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL e CSA
Faixa de temperatura:	Funcionamento: -25 °C a +50 °C / -13 °F a +122 °F Armazenamento: -25 °C a +70 °C / -13 °F a +122 °F
Configurações:	A configuração padrão pode suportar até 7 hastes para fornecer uma cobertura total de 7,7 m. Podem ser adicionados hastes suplementares, sincronizando os leitores.
Instalação:	Várias opções de instalação, incluindo conexão direta ao pavimento ou uma opção com placa de base.
Software:	Não é necessário software para o funcionamento do portão RFID. No entanto, quando usado em conjunto com nosso software de portão staffConnect™, a funcionalidade de relatórios fica disponível.
Características adicionais:	Contador de pessoas bidirecional integrado, modo de espera para reduzir o consumo de energia.

Embora realizemos todos os esforços para assegurar que as informações são corretas no momento do lançamento, é possível que as especificações e características possam variar ou ser alteradas ao longo do tempo.