



bibliotheca RFID gate™ premium


El sistema de seguridad con el pasillo
más amplio y cómodo.

 **bibliotheca**[®]
transforming libraries

Al ofrecer la entrada de pasillo más cómoda para bibliotecas, el sistema de seguridad Premium es perfecto para sillas de ruedas, cochecitos anchos y grupos grandes de estudiantes. El sistema de seguridad premium de bibliotheca™, con Paneles transparentes y un diseño moderno y elegante, impide de manera eficaz el robo de materiales valiosos de la biblioteca al tiempo que mejora con elegancia la estética de la misma.

MARKOVATIONS
www.markovations.com

 Jr. Pedro Benvenuto Murrieta 298-A, San Miguel. Lima - Perú

 + (51-1) 708-5300

 info@markovations.com

Ventajas del sistema

Pasillos más amplios que aumentan la accesibilidad

Al aumentar el ancho de los pasillos, las bibliotecas crean una entrada más acogedora y atractiva por la que pueden pasar fácilmente sillas de ruedas y cochecitos. Nuestra puerta con pasillo ampliado permite a las bibliotecas colocar pedestales más separadas sin alterar los índices de detección.

Garantice la tranquilidad con una extraordinaria detección RFID

Hemos aumentado las antenas RFID en cada pedestal para garantizar que los artículos se detectan de distintas formas cuando pasan por la puerta. Esta mayor detección protege su colección, ya que siempre le avisará de un posible robo.

Analice los patrones de tráfico de la biblioteca con un contador visible de usuarios

Cada sistema tiene integrado un contador de personas bidireccional que ayuda al personal a visualizar y analizar con facilidad los patrones de tráfico entrante y saliente de la biblioteca.

Configuración y creación remota de informes de gestión

Siempre y cuando tenga acceso a la red de la biblioteca, el personal puede acceder de manera remota a libraryConnect™ para obtener estadísticas detalladas, configuraciones y opciones de gestión central. Esto le permite actualizar el firmware de forma remota, ejecutar informes mensuales y cambiar los colores y patrones de las alarmas.

Escoja una alarma y una luz de alarma adecuado para su biblioteca

La señal de advertencia inmediata y obvia abarca toda la puerta, llamando rápidamente la atención del personal. Con 7 colores disponibles combinados con una alarma audible ajustable, las bibliotecas pueden escoger la alarma perfecta para sus entornos.



Montaje y mantenimiento sencillos

Hemos diseñado nuestras puertas para que la instalación y el mantenimiento sean sencillos, de manera que nuestros técnicos expertos causen la menor interrupción posible a su biblioteca. Asimismo, su personal puede solucionar rápidamente cualquier problema con nuestro equipo especializado de asistencia telefónica.

Ahorre energía durante horas de menor demanda

El modo de ahorro energético, con un diseño con funciones para ahorrar energía, solo activa la detección RFID cuando se acercan personas. Esta función "verde" ahorra costos energéticos en la biblioteca durante las horas de poco movimiento.

ESPECIFICACIONES

Dimensiones (an x d x al)	Milímetros: 73 (máx. en la base) x 700 x 1.780 (± 3)
Peso (por puerta)	Kilogramos: 28
Material	Panel transparente, ABS de "aluminio como RAL9006" con base de textura ligera Tipo de protección: IP 41
Potencia	Voltaje de suministro: 24 VCA Consumo de corriente: 32 VA
Datos	Ethernet (TCP/IP)
Rendimiento	Lee* hasta 8 etiquetas por segundo en las 3 orientaciones. La cobertura óptima se alcanza a una separación de 1600 mm / 63 pulgadas *Debido a una serie de factores, la detección de los artículos no se puede garantizar al 100% en ninguna configuración de pedestales. El alcance y el índice de detección siempre se reducirá para discos de CD y DVD que contengan elementos metálicos. Las bibliotecas que deseen acercarse lo máximo posible a una detección del 100 % debe trabajar con el equipo del proyecto, pero han de esperar que se reduzca la distancia entre los pedestales.
Especificación RFID	Frecuencia operativa: 13,56 MHz, máx. Potencia de transmisión: 4 W Tipos de etiquetas admitidas: ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLIx, SLIx2)
Alarma	Luces LED multicolor* y seleccionables por el cliente. Patrón de alarma variable y volumen ajustable. Pantalla digital integrada de excelente visibilidad para controlar los contadores de alarma, el tráfico entrante y saliente de usuarios y los diagnósticos. *Colores disponibles: rojo, cian, magenta, azul, verde, amarillo, blanco
Cumplimiento de normas	CE, RCM, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL y CSA
Rango de temperatura	En funcionamiento: -25 °C a +50 °C / -13 °F a +122 °F Almacenamiento: -25 °C a +70 °C / -13 °F a +122 °F
Configuraciones	La configuración estándar permite tener hasta 3 antenas para ofrecer una cobertura total de 4,8 m. Se pueden agregar antenas adicionales mediante la sincronización de lectores.
Instalación	Entre las distintas opciones de instalación se incluyen la fijación directa al suelo, ya sea con cableado por el suelo o con una vía de cable, y una opción de placa de base.
Software	No se requiere software para el funcionamiento del sistema de seguridad Premium, no obstante, la generación de informes mejorados está disponible cuando se utiliza junto con nuestro software de puerta staffConnect™.
Características adicionales	Contador de personas bidireccional integrado, modo de espera para minimizar el consumo eléctrico.

* Las características pueden variar por disposición del fabricante.



bibliotheca
RFID gate™ premium

1.60 m