

# Soluciones biométricas para el mundo real de HID Global



**Lector/controlador de  
huellas dactilares**  
iCLASS SE® RB25F





## El lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE® RB25F acerca la biometría a todos



La biometría se ha expandido rápidamente hasta entrar en nuestra vida diaria, al punto que millones de personas utilizan huellas dactilares para desbloquear sus teléfonos celulares o acceder a dinero en efectivo a través de cajeros automáticos. Esta adopción generalizada también está impulsando una demanda creciente de la biometría en los sistemas de control de acceso físico (PACS), pues ofrece mayor protección y conveniencia.

El uso de la biometría de huella dactilar para la seguridad de acceso físico ofrece comodidad a los clientes ya que las huellas dactilares son únicas y no se pueden olvidar, perder o robar.

El lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE RB25F fusiona la excelencia de credenciales con la tecnología patentada de imágenes multiespectrales, para ofrecer una poderosa solución de PACS.

### Diseñado para el “mundo real”

En el “mundo real” las personas tienen huellas dactilares húmedas, sucias, grasosas, secas o gastadas. Aun así, esto no representa un desafío para el lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE RB25F. La tecnología patentada de imágenes multiespectrales captura tanto las huellas dactilares superficiales como las subsuperficiales, por lo que brinda imágenes claras prácticamente en cada uso, y supera el rendimiento de otras tecnologías de huellas dactilares convencionales.

Además, con muchos otros sistemas el umbral de seguridad se reduce para eliminar la irritación de rechazos frecuentes, con el riesgo de aumentar la posibilidad de falsas aceptaciones. La tecnología multiespectral de HID Global garantiza que la seguridad no se vea

comprometida en pos de la conveniencia. Puede obtener lo mejor de ambos mundos.

### Protección superior

El sensor multiespectral patentado incorpora detección de dedo vivo confiable para brindar validación en tiempo real de que la huella dactilar es genuina y real, al mismo tiempo que garantiza protección contra cientos de materiales que se utilizan comúnmente en la suplantación.

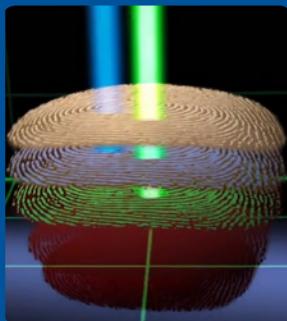
La unidad también posee función de detección de coacción, además de protección óptica integrada contra manipulaciones que alerta automáticamente si hubiera un intento de retirar el dispositivo.

### La velocidad cuenta

La precisión y la velocidad del lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE RB25F para leer las huellas proporciona una experiencia inigualable para los usuarios. El dispositivo encuentra la coincidencia de la huella dactilar en menos de un segundo, lo cual reduce significativamente las demoras y colas que se suelen experimentar con otras soluciones biométricas.

### Diseño elegante y robusto

La estética elegante complementa la robustez del lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE RB25F, lo cual ofrece resistencia contra vándalos y protección climática integradas, para su instalación tanto en ubicaciones interiores como exteriores. Asimismo, el diseño proporciona instalación rápida, con funciones únicas de ajuste y un solo tornillo que reduce el tiempo de instalación a solo minutos.



*Las imágenes multiespectrales capturan la superficie externa de la huella dactilar, así como también la interna, o la subsuperficie, para ofrecer seguridad incomparable y facilidad de uso inigualable.*



## Rendimiento biométrico seguro y confiable

### Seguridad, movilidad y conveniencia

La protección de datos siempre es una consideración fundamental, especialmente en el entorno siempre conectado en el que vivimos.

El lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE® RB25F incorpora la tecnología innovadora Seos®, de HID Global, además de una plataforma confiable y segura cuya criptografía de primera clase ofrece protección de datos y privacidad sin igual.

Mediante esta tecnología, los usuarios también pueden aprovechar HID Mobile Access®, que brinda facilidades de acceso con un dispositivo móvil.

### Software Biometric Manager

El lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE RB25 está disponible con software de gestión libre que se puede utilizar como aplicación independiente o en interfaz con marcas líderes de control de acceso o plataformas de control de tiempo y asistencia al trabajo.

Además de una amplia variedad de informes y rastro de auditoría completa, el software permite la gestión de usuarios incluidos los derechos de inscripción y de acceso asociados, y diferentes funciones de operador.

La administración del dispositivo permite la configuración de modos de autenticación y del comportamiento general del dispositivo.

### Satisfacción de necesidades globales

El iCLASS SE RB25F está certificado internacionalmente para más de 50 países y está disponible con soporte integrado en varios idiomas.

### API de integración (disponible próximamente)

Próximamente, estará disponible una API/SDK extendida que permitirá una integración del dispositivo RB25F con el sistema de control de acceso del socio.

Para desarrolladores, la API/SDK brindará un mecanismo integral fácil de usar para controlar el flujo de datos entre el sistema y el dispositivo.

Además, la funcionalidad de puente de integración del HID Biometric Manager también estará disponible para transferencias de bases de datos, lo cual permitirá una sincronización rápida y fácil de los usuarios inscritos y sus credenciales desde el sistema del socio y hacia este.



**“Confiable, con un 99,9 % de precisión en la captura de imágenes de huellas dactilares.”**

### ¿Quién debería utilizar el lector/controlador de huellas dactilares iCLASS SE RB25F?

Las personas que deseen un dispositivo biométrico confiable que funcione con cualquier persona, en cualquier momento y en cualquier lugar.

La tecnología de imágenes multispectrales avanzada hace que el dispositivo sea el ideal para ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones, desde instalaciones de alto riesgo a entornos corporativos que requieren mayor conveniencia sin comprometer la seguridad.

- Confiable
- Seguro
- Potente
- Sólido
- Flexible

### CONVERSIÓN SIMPLE



Cambiar del sistema de lectores tradicionales a una solución biométrica nunca ha sido más fácil. Con el lector/controlador iCLASS SE RB25F y el HID Biometric Manager, usted obtiene una ruta fácil para convertir el acceso de puerta tradicional en una solución de acceso de puerta biométrica más segura, que encaja sin problemas en el ecosistema Seos de HID y funciona con los sistemas de control de acceso de nuestro socio.

Norteamérica: +1 512 776 9000 • Línea gratuita: 1 800 237 7769  
Europa, Medio Oriente, África: +44 1440 714 850  
Asia Pacífico: +852 3160 9800 • Latinoamérica: +52 55 5081 1650

© 2018 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Todos los derechos reservados. HID, HID Global, el logotipo de HID Blue Brick, Chain Design e iCLASS son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global o su(s) licenciente(s) o proveedor(es) en los Estados Unidos y otros países, y no pueden utilizarse sin autorización. Todas las demás marcas comerciales, marcas de servicio y nombres de productos o servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

2018-12-04-iclass-se-rb25f-br-es

PLT-04300

An ASSA ABLOY Group brand

**ASSA ABLOY**



[hidglobal.com](http://hidglobal.com)