

# VingCard Classic RFID

## Cerradura electrónica

Classic RFID ofrece la tecnología de identificación por radiofrecuencia (RFID) más avanzada y representa además el método más rápido para cambiar a la tecnología sin contacto si ya se dispone de cerraduras electrónicas VingCard Classic estándar instaladas.

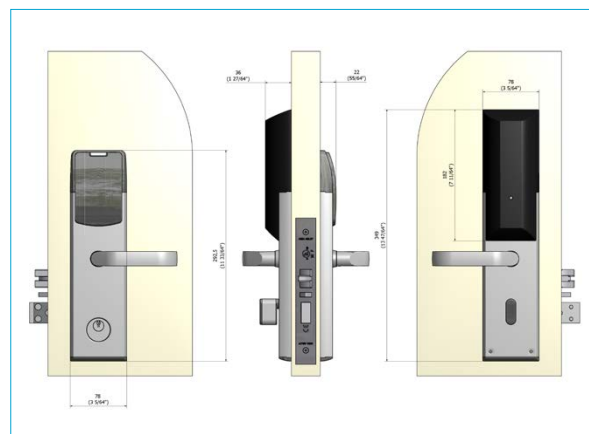
### CARACTERÍSTICAS

- : Certificación EPD (Environmental Product Declaration).
- : Cerradura electrónica autónoma con tecnología RFID.
- : Funcionalidad de acceso móvil (BLE) incluida en el lector (opcional).
- : Certificado contra fuego para uso en puertas cortafuegos (UL, EN, BS).
- : Caja embutida de alta seguridad disponible en versiones ANSI, JPN, AUS y EURO.
- : Certificado CE, FCC/IC.
- : Manillas de latón o acero inoxidable dotadas de cojinetes autolubricantes de larga duración.
- : Picaporte de 3 puntos con mecanismo antifricción.
- : Pestillo de seguridad de acero endurecido de 1 pulgada (ANSI).
- : Función anti-pánico – el pestillo de seguridad y el picaporte se activan automáticamente con la manilla interna para una evacuación rápida en caso de emergencia.
- : Compatible con ADA (clientes con discapacidades físicas).
- : Utiliza 3 pilas AA estándar que ofrecen 2 años de vida en condiciones de uso normal.
- : Seguimiento detallado de la auditoría: 2000 eventos en modo offline y eventos ilimitados en modo online (almacenados en el servidor local).
- : Apertura mecánica de alta seguridad opcional.
- : Kit de actualización para pasar de VingCard Classic (4,5 y 9 V\*) con lector de banda magnética o combo a la tecnología RFID.

\* La actualización de 9 V requiere un cambio de caja de cerradura además del kit de actualización RFID.



### DIMENSIONES



- : Solo es necesario instalar el lector RFID sustituyendo la tapa del extremo superior. El cambio se realiza en unos minutos y no requiere la sustitución de las manillas ni la caja.
- : Especificaciones RFID:
  - Tecnología 13,56MHz
  - Compatible con los siguientes estándares:
    - ISO 14443A (MIFARE incluyendo DESFire)
    - ISO 14443 B
    - ISO 15693

**ASSA ABLOY**  
Global Solutions

Experience a safer  
and more open world

## DATOS TÉCNICOS

Alimentación	4,5 V CC (tres pilas alcalinas AA).
Ubicación de las pilas	Interior de la habitación.
Material	Carcasa: acero inoxidable, calidad AISI316 Manillas: acero inoxidable, calidad AISI304 Tapa de la pila: policarbonato (Makrolon 6265. V0). Cobertor RFID: policarbonato UL94V0 (Makrolon 6555).
Acabados metálicos	Cromado satinado, cromado pulido, latón satinado, latón pulido, bronce claro, níquel aterciopelado, US antique dark y black titanium.
Color estándar del plástico	Negro intenso RAL 9005 (cobertor RFID y tapas, extremos y pilas).
Gama estándar de manillas	Manecillas estándar de VingCard
Opciones de apertura de emergencia	Apertura electrónica de emergencia con unidad de servicio y cilindro mecánico opcional.
Interfaz de usuario	Pantalla LED de tres colores (verde, rojo, amarillo) más color azul y señal acústica si se selecciona el lector con BLE incorporado.
Mecanismo de cierre	Cerrojo electromecánico en el interior de la caja embutida.
Grosor de puerta	34 - 90 mm / 1,34 - 3,54 pulg.
Compatibilidad del software del sistema	Visionline y Vostio.
Compatibilidad inalámbrica	Inalámbrica (basada en protocolo ZigBee) en Visionline.
Temperatura de almacenamiento	0-70 °C: entorno no condensante.
Temperatura de funcionamiento probada	-25 °C a + 70 °C conforme a IEC 60068-2.
Certificados	Certificación EPD (Environmental Product Declaration). Directivas europeas CEM, LVD y RTTE. Certificación contra incendios conforme a EN 1634-1. Certificación contra incendios conforme a UL (puertas de madera y metálicas). Homologado contra incendios conforme al estándar alemán MPA.
Compatible con Mobile Access	Lector con BLE* incorporado o complemento de placa de acceso móvil.

## DIMENSIONES DE LA CAJA

Variantes de cerradura de embutir ANSI	ANSI DA, ANSI DB (ambas disponibles en las siguientes versiones: 4-switch, cerrojo automático (ADB), Australia (AUS) y Japón (JPN).
Anchuras de cerraduras de embutir ANSI	25 mm, 28 mm y 32 mm.
Backset ANSI	70 mm.
Variantes de cerradura de embutir EURO	EURO, EURO ADB y EURO MPA.
Anchuras de cerraduras de embutir EURO	20 mm, 22 mm y 24 mm.
Backsets EURO	65 mm y 80 mm.

\* BLE: Bluetooth Low Energy

