

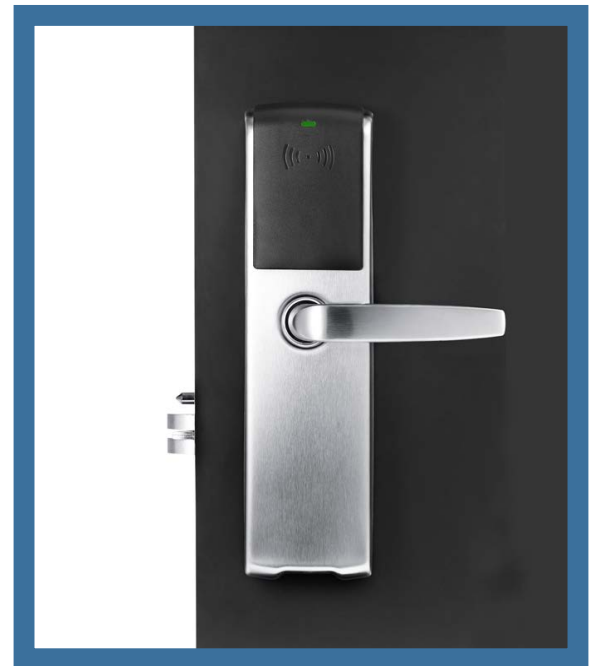
Vingcard Flex

Elektronisches Schloss

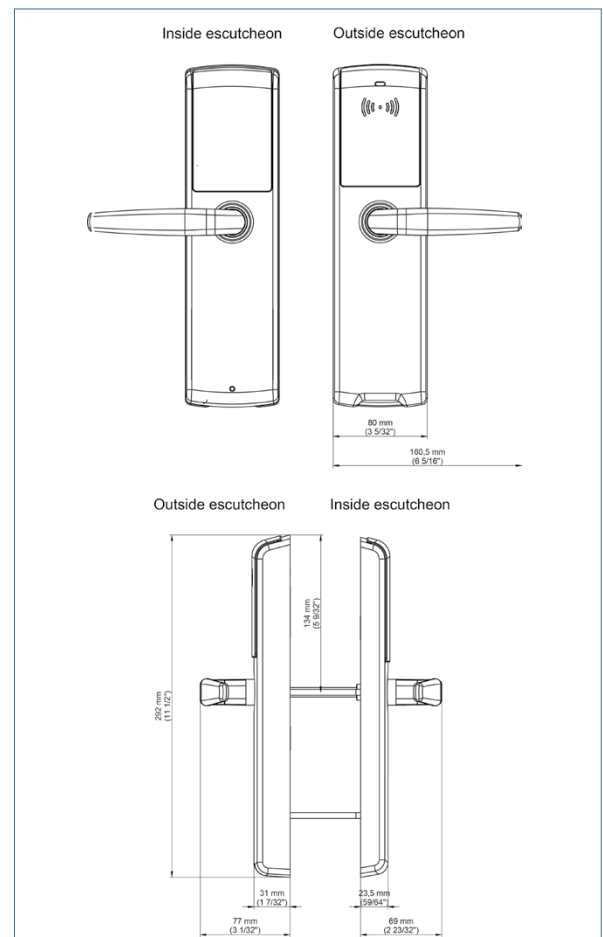
Mit Vingcard Flex stellen wir Ihnen ein robustes RFID-Schloss zur Verfügung, das speziell zur Aufrüstung von Anlagen mit der neuesten Hardware-Plattform für RFID-Schlösser entwickelt wurde und keine Bohrungen in der Tür erfordert. Vingcard Flex ist uneingeschränkt mit den neuesten Lösungen für Mobile Access und RF-Online-Kommunikation kompatibel.

FUNKTIONEN

- : EPD (Environmental Product Declaration) Zertifizierung
- : Unterstützung der neuesten RFID-Technologie.
- : Unterstützt Mobile Access.
- : Online-kompatibel.
- : Ereignisprotokoll bis 3000 Einträge.
- : Einfache Aufrüstung von Anlagen der Timelox S-Serie ohne Bohren.
- : Kompatibel mit einer Auswahl von röhrenförmigen Türriegeln.
- : Zugelassen für Brandschutztüren (UL, EN).
- : Zur Aktivierung des Türriegels hochklappen (Innengriff in die senkrechte Position bringen).
- : Panikentriegelung – Türriegel und Schnappverschluss werden automatisch vom Innengriff zurückgezogen, um ein einfaches Entriegeln in Notfallsituationen zu ermöglichen.
- : Edelstahlteile bieten mechanische Stabilität, Korrosionsfestigkeit und schönes Aussehen.
- : Mechanischer Hochsicherheits-Override-Zylinder optional erhältlich.
- : RFID-Spezifikationen:
 - 13,56 MHz Technologie
 - Erfüllt die folgenden Normen:
 - ISO 14443 A (MIFARE einschl. DESFire)
 - ISO 14443 B
 - ISO 15693



ABMESSUNGEN

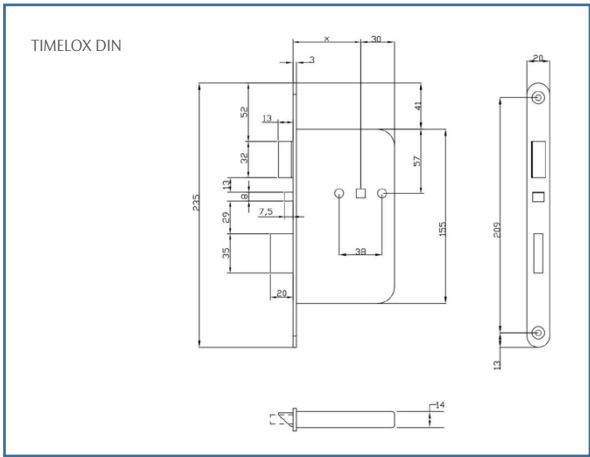
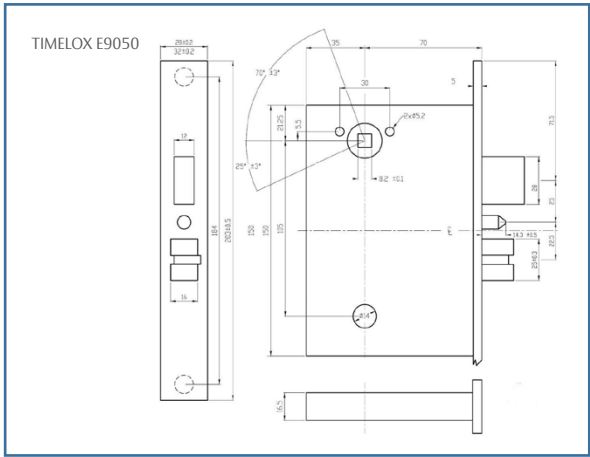


vingcard
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

TECHNISCHE DATEN

Leistung	4,5 V DC (3 x AA Alkaline-Batterien)
Batteriepositionierung	Innen des Raumes
Material	Abdeckung und Griffe: Edelstahl, SUS304 Kunststoffabdeckungen: Polycarbonat
Metalloberflächen	Chrom matt (Edelstahl), Messing matt (Edelstahl mit PVD)
Standard-Kunststofffarbe	Schwarz RAL 9005
Griffoptionen bei Standardausführung	"Straight and Return" (Spezialgriff mit zusätzlicher Rückführung ½ Zoll von der Tür entfernt)
Notöffnungsoptionen	Elektronische Notöffnung mit Wartungseinheit und optionalem mechanischen Zylinder in der Abdeckung, Zugang von unten
Benutzeroberfläche	3-farbiges LED-Display (grün, rot, gelb)
Verriegelungsmechanismus	Elektromechanischer Verriegelungsmechanismus in der Abdeckung
Türstärke	30 - 100 mm / 1,18 - 3,94 Inches
Software-Kompatibilität	Visionline
Online-kompatibel	Drahtlos (basierend auf ZigBee-Protokoll) in Visionline
Lagertemperatur	0-70 °C / 32-158 °F: nicht kondensierende Umgebung
Getestete Betriebstemperatur	Tested from -25 °C to 70 °C (-13 °F to 158 °F), according to IEC 60068-2.
Zertifikate	EPD (Environmental Product Declaration) zertifizierung Mit DIN-Schlossgehäuse: B30/EI30 Brandschutzzulassung gem. EN1634-1. UL45 min. mit Timelox E9050 Schlossgehäuse
Kompatible Schlossgehäuse	Allgemein alle Schlossgehäuse, die für die alte Timelox S-Serie verwendet wurden: - Timelox DIN - E9050 (ANSI) - E9025 (EURO)
Kompatible röhrenförmige Türriegel	<u>Lockwood 530-Serie:</u> erhältlich mit 60 mm, 70 mm und 127 mm Dornmaß 60 mm Dornmaß, SC 530-12SC 93-11847-46374-5 70 mm Dornmaß, SC 530-222SC 93-11847-46477-3 127 mm Dornmaß, SC 530-222SC 93-11847-46315-8 <u>Yale 280N, 280RN und 280DN</u>



Vingcard Flex Electronic Lock

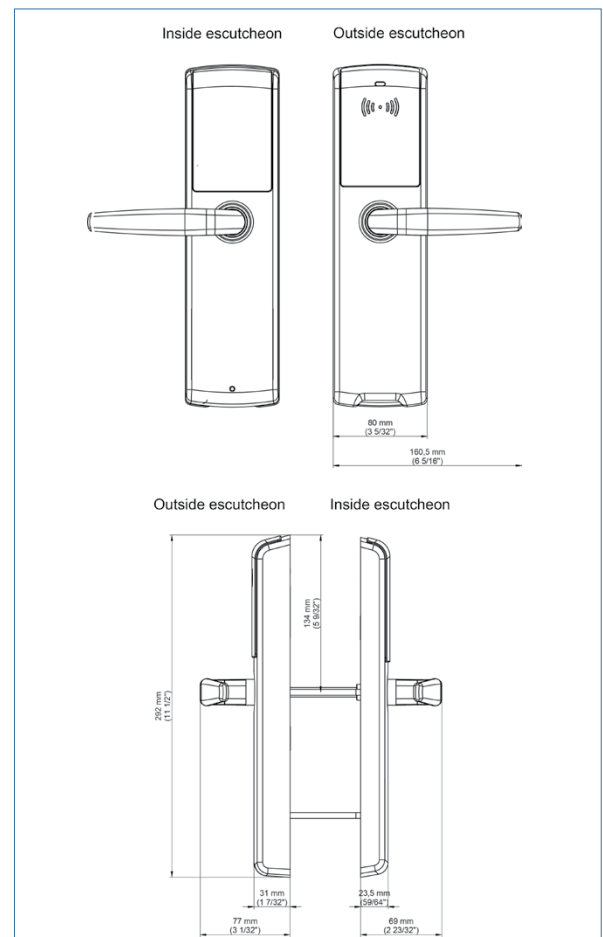
With Vingcard Flex you are provided with a robust RFID lock that is specially developed for upgrading properties from Timelox and mechanical tubular locks to the newest RFID lock hardware platform without drilling the door. Vingcard Flex is fully compatible with the latest solutions for Mobile Access and RF online communication.



FEATURES

- : EPD (Environmental Product Declaration) certified
- : Supports the latest RFID technology.
- : Mobile Access (BLE) functionality included in reader (optional).
- : Online compatible.
- : Detailed audit trail: 3000 events in offline mode and unlimited events in online mode (stored in local server).
- : Easy upgrade from Timelox S-serie without drilling.
- : Compatible with a selection of tubular latches.
- : Fire listed for use on fire doors (UL, EN).
- : Flip-up (raise inside handle in upright position) for activating deadbolt.
- : Panic release function – the deadbolt and latch are automatically retracted by inside handle for easy regress in emergency situations.
- : Stainless steel parts for mechanical strength, corrosion resistance and nice appearance.
- : Optional high security mechanical override cylinder.
- : RFID Specifications:
 - 13,56MHz technology
 - Compatible with the following standards:
 - ISO 14443 A (MIFARE including Desfire)
 - ISO 14443 B
 - ISO 15693

DIMENSIONS



vingcard
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

TECHNICAL DATA

Power	4,5 V DC (3 x AA alkaline batteries)
Battery location	Inside the room
Material	Escutcheons and handles: Stainless steel, quality SUS304 Plastic covers: Polycarbonate
Metal finishes	Satin Chrome (Stainless steel), Satin Brass (Stainless steel with PVD)
Standard plastic color	Black RAL 9005
Handle options in standard range	Straight and Return (special handle with extra return that is ½ inch from the door)
Emergency opening options	Electronic emergency opening with service unit and optional mechanical cylinder inside the escutcheon with access from the bottom
User interface	3 colored LED display (green, red, yellow) plus Blue color and acoustic beeper if reader with built-in BLE is selected.
Locking mechanism	Electro-mechanical locking mech inside the escutcheon
Door thickness	30 - 100 mm / 1,18 - 3,94 Inches
System software compatibility	Visionline and Vostio
Online compatibility	Wireless (based on ZigBee protocol) in Visionline
Storage temperature	0-70 °C / 32-158 °F: non-condensing environment
Tested operating temperature	Tested from -25 °C to 70 °C (-13 °F to 158 °F), according to IEC 60068-2.
Certifications	EPD (Environmental Product Declaration) Certified With DIN Lock case: B30/EI30 fire approval according to EN1634-1. UL45 min with Timelox E9050 lock case
Compatible lock cases	In general, all lock cases used on old Timelox S-series: - Timelox DIN - E9050 (ANSI) - E9025 (EURO)
Compatible tubular latches	<u>Lockwood 530 series:</u> available in 60mm, 70mm and 127mm backset 60mm Backset, SC 530-12SC 93-11847-46374-5 70mm Backset, SC 530-222SC 93-11847-46477-3 127mm Backset, SC 530-225SC 93-11847-46315-8 <u>Yale 280N, 280RN and 280DN</u>

