



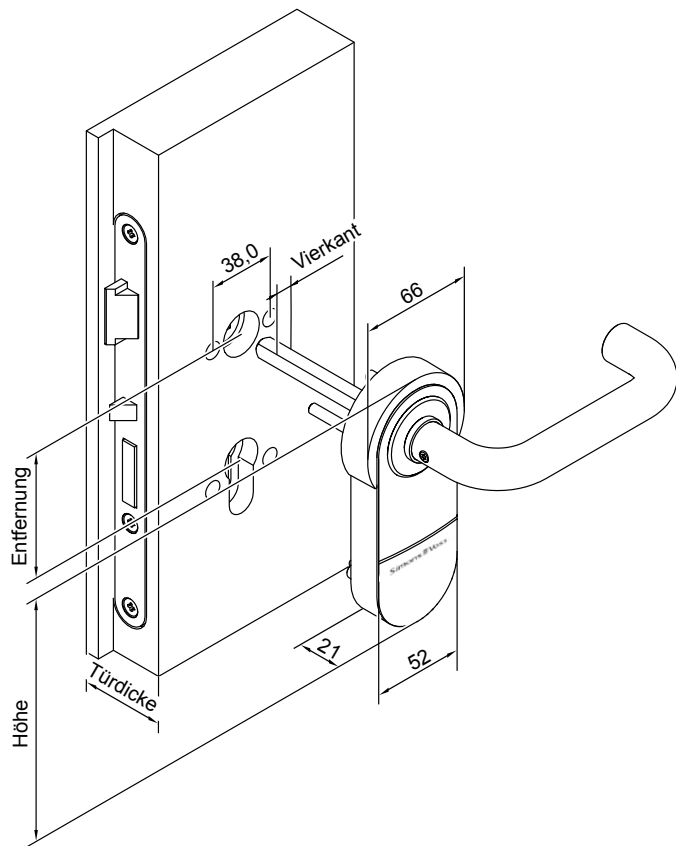
// FEATURES

- Flexibel auf jede Situation vor Ort reagieren: Das SmartHandle AX ist auf Türdicke, Entfernungsmaß und Vierkant adaptierbar. Der Drücker kann rechts oder links montiert werden. Für Rohrrahmentüren und für die Montage an Ovalrosetten geeignet. Mit einer Panikstange kombinierbar.
- Außergewöhnlich lange Batterielebensdauer (bis zu 200.000 Betätigungen).
- Investitionssicherheit ist Teil des SimonsVoss Versprechens. Öffnen Sie das SmartHandle AX sogar mit Ihrem Transponder der ersten Generation.
- Raum für Schönes: Der AX-Beschlag im charakteristischen, adaptiven Design lässt sich mit gängigen Drückern bekannter Hersteller kombinieren.
- Höchste Datensicherheit durch das integrierte Secure Element.
- Betriebssicherheit entscheidet. Daher haben wir mit dem AX-Beschlag in mechanische und elektronische Qualität und Stabilität investiert. Das SmartHandle AX verfügt zum Beispiel über ein hochpräzises Drückerspiel. Der Test auf Dauerfunktionstüchtigkeit wurde mit 1 Mio Zyklen erfolgreich durchlaufen.
- Made in Germany.
Für uns eine Selbstverständlichkeit.

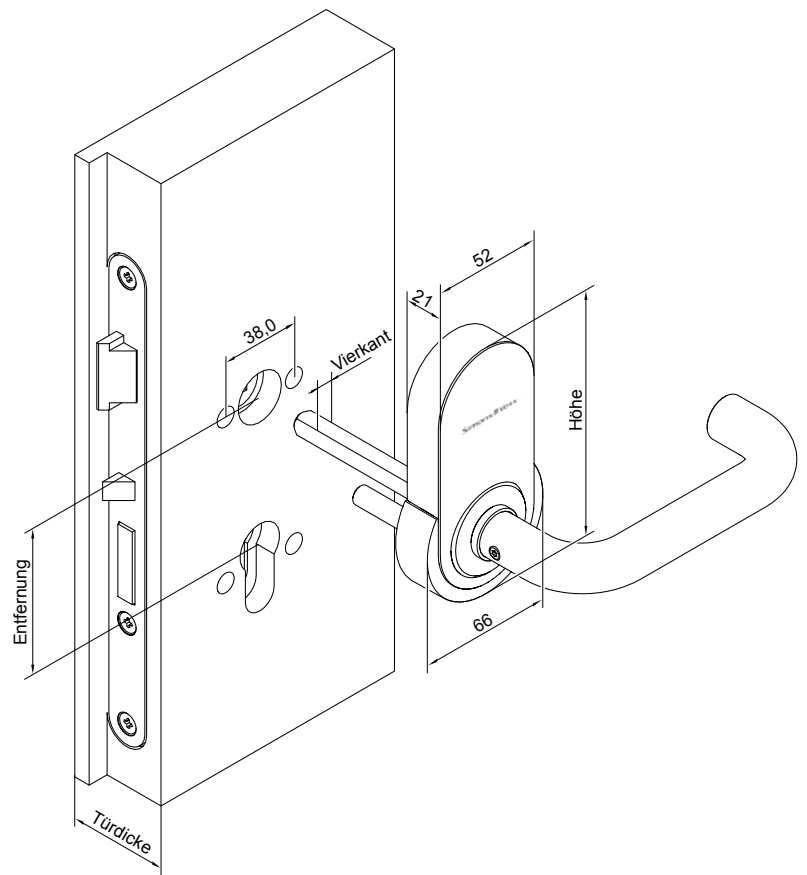
// TECHNISCHE DATEN

Varianten	- Euro-PZ (A) - Swiss Round (B)	Temperaturbereich	Betrieb: -25°C bis +50°C
Abmessungen Variante A0/B0 (BxHxT)	66 x 120 x 21 mm	Schutzklasse	IP40
Abmessungen Variante A1/B1 (BxHxT)	66 x 140 x 21 mm	Signalisierung	Akustisch (Buzzer) Visuell (LED – grün/rot)
Abmessungen Variante A2/B2 (BxHxT)	66 x 174 x 21 mm	Speicherbare Zutritte	Bis zu 1.500 (bis 2022) / bis zu 3.000 (ab 2023)
Türmaßvorgaben	- Türstärke: 38 - 200 mm - Entfernungsmaße: 70 - 110 mm - Vierkant: 7 8 8,5 9 10	Zeitzonengruppen	100+1
Leseverfahren	- Aktive Transpondertechnologie - Passiv (MIFARE® DESFire®) - Hybrid (aktiv und passiv) - Bluetooth Low Energy (BLE)	Anzahl der Medien, die pro SmartHandle AX verwaltet werden können	Bis zu 64.000
Betriebsarten	Online, virtuelles Netzwerk und Offline (kombinierbar)	Funknetzwerk	Direkt vernetzbar mit integriertem LockNode (nachrüstbar)
Batterietyp	4x CR2450 3V Lithium	Upgradefähigkeit	Firmware upgradefähig
Batterielebensdauer	Bis zu 200.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahre Stand-By (aktiv) Bis zu 100.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahre Stand-By (passiv)	Zertifikate	- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung - DIN EN 1634 - DIN EN 179 - DIN EN 1906 (Klasse 4) - DIN EN 1125 - DIN EN 16867 - PAS24

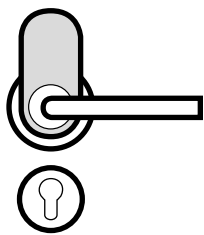
// VARIANTE HÄNGEND



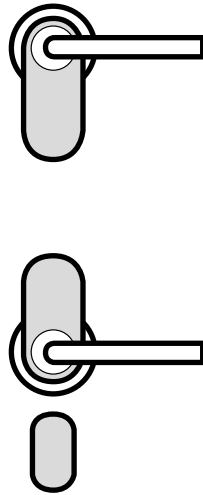
// VARIANTE STEHEND



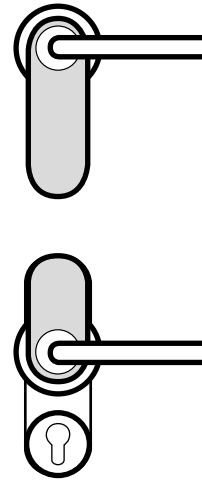
// VARIANTEN



A0 / B0 wahlweise mit Rosettenabdeckungen ohne/mit PZ-Aussparung



A3 für Rohrrahmen-türen mit Ovalrosetten (50 mm Lochbild) – Profilbreite min. 65 mm



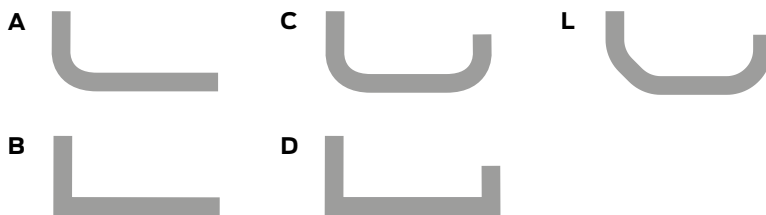
A4 für Panikstangen-adaption. Kompatibilität beachten

A1 / B1 für ein Entfernungsmaß des Einsteckschlusses: 70-79 mm

A2 / B2 für ein Entfernungsmaß des Einsteckschlusses: 70-110 mm



// DRÜCKER



// FINISHES

-  Silber / Weiß
-  Silber / Schwarzgrau
-  Messing / Weiß
-  Silber / Tiefschwarz