



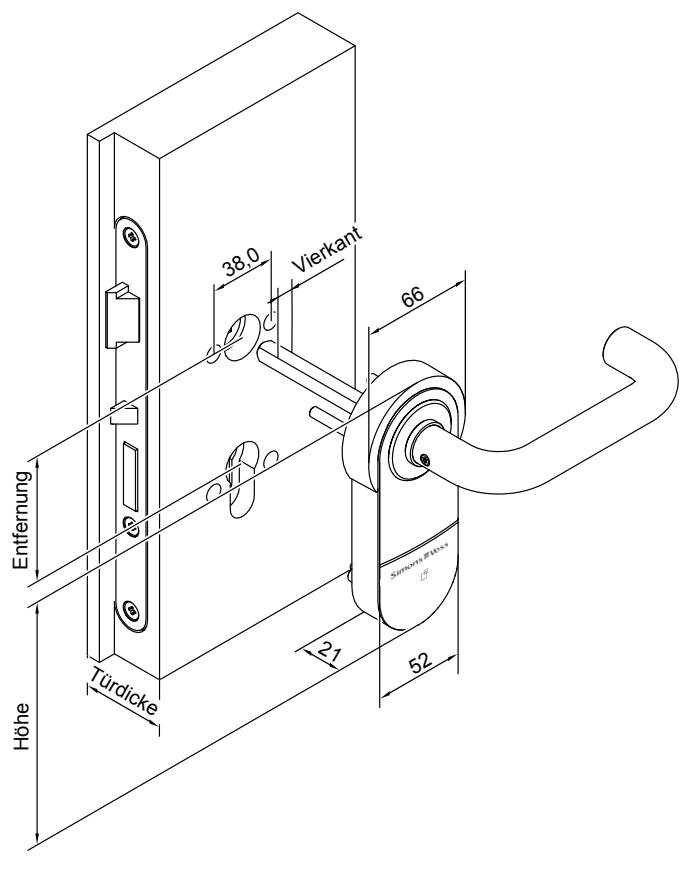
## // FEATURES

- 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.
- Raum für Schönes: Der AX-Beschlag im charakteristischen, adaptiven Design lässt sich mit gängigen Drückern bekannter Hersteller kombinieren.
- Betriebssicherheit entscheidet. Daher haben wir mit dem AX-Beschlag in mechanische und elektronische Qualität und Stabilität investiert. Der Test auf Dauerfunktionsstüchtigkeit wurde mit 1 Mio Zyklen erfolgreich durchlaufen.
- Das SmartHandle AX verfügt zum Beispiel über ein hochpräzises Drückerspiel.
- Höchste Datensicherheit durch das integrierte Secure Element. Außergewöhnlich lange Batterielebensdauer.
- Made in Germany. Für uns eine Selbstverständlichkeit.

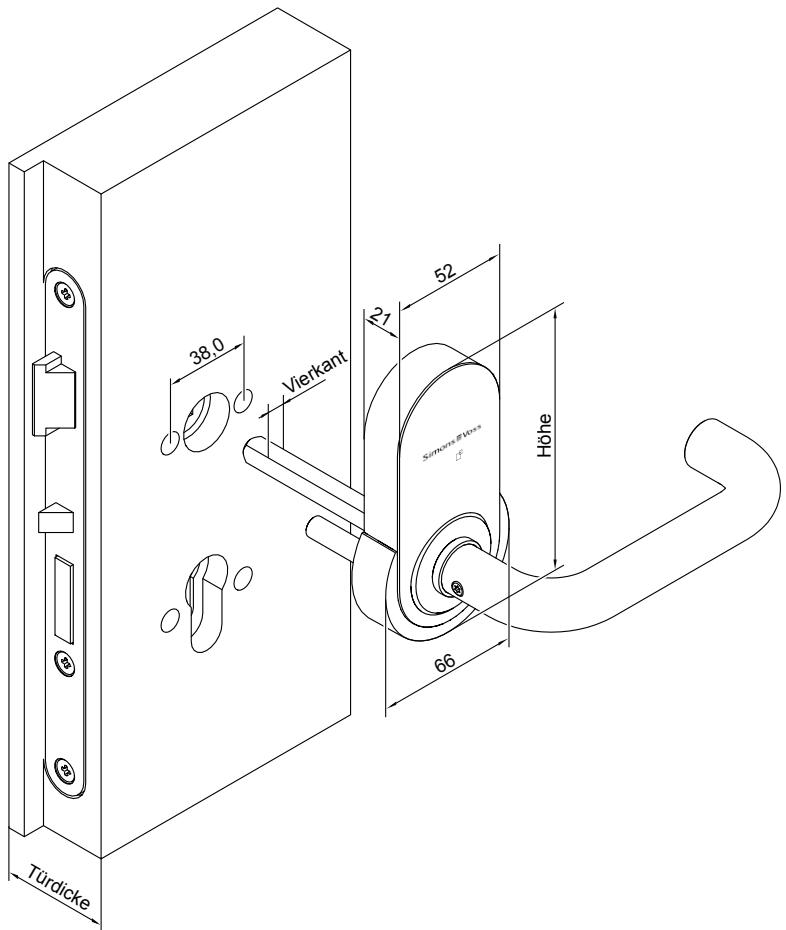
## // TECHNISCHE DATEN

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Varianten                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Euro-PZ (A)</li> <li>▪ Swiss Round (B)</li> </ul>  | Batterielebensdauer<br>Offline: SVCN<br>Offline: OSS SO               | Bis zu 150.000 Betätigungen<br>oder bis zu 10 Jahre Stand-by   |
| Türmaßvorgaben                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Türstärke: 38 - 200 mm</li> <li>▪ Entfernungsmaße: 70 - 110 mm</li> <li>▪ Vierkant: 7   8   8,5   9   10</li> </ul>  | Temperaturbereich   | Betrieb: -25°C bis +50°C   |
| Betriebsarten                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wireless Online (WO)</li> <li>▪ Offline: SimonsVoss Virtual Card Network (SVCN)</li> <li>▪ Offline: OSS Standard Offline (OSS SO)</li> </ul>   | Signalisierung  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Akustisch (Buzzer)</li> <li>▪ Visuell (LED – grün/rot)</li> </ul>   |
| Leseverfahren                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ WO: MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3, UID (card serial number) nach ISO 14443 (z.B. MIFARE®, Logic®, Advant, HID® SEOS)</li> <li>▪ VCN: MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3</li> <li>▪ OSS: MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3</li> </ul> | IP Klassifizierung  | 40   |
| Anzahl & Batterien                          | 4x CR2450 3V Lithium  | Upgradefähigkeit via BLE  | Firmware upgradefähig  |
| Batterielebensdauer<br>Wireless Online (WO) | Bis zu 100.000 Betätigungen<br>oder bis zu 9 Jahre Stand-by   | Integrator spezifische<br>Werte: Anzahl der Medien,<br>Zeitprofile... | Abhängig von Systemintegrator  |
|   |   | Speicherbare Zutritte   | Bis zu 1000  |
|   |   | Funknetzwerk 868 MHz  | Direkt vernetzt mit integriertem<br>LockNode (WO)  |
|   |   | Zertifikate   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung</li> <li>▪ DIN EN 1634</li> <li>▪ DIN EN 179</li> <li>▪ DIN EN 1906 (Klasse 4)</li> <li>▪ DIN EN 1125</li> <li>▪ DIN EN 16867</li> <li>▪ PAS24</li> </ul> |

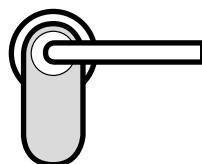
## // VARIANTE HÄNGEND



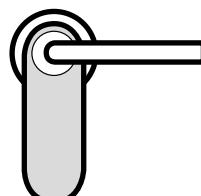
## // VARIANTE STEHEND



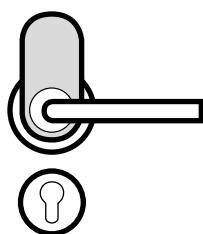
## // VARIANTEN



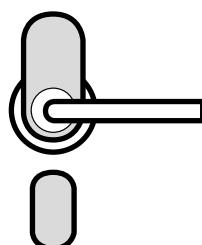
**A1 / B1** für ein Entfernungsmäß des Einstellschlosses: 70-79 mm  
BxHxT: 66 x 140 x 21 mm



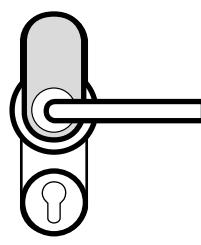
**A2 / B2** für ein Entfernungsmäß des Einstellschlosses: 70-110 mm  
BxHxT: 66 x 174 x 21 mm



**A0 / B0** wahlweise mit Rosettenabdeckungen ohne/mit PZ-Aussparung  
BxHxT: 66 x 120 x 21 mm



**A3** für Rohrrahmentüren mit Ovalrossetten (50 mm Lochbild) – Profilbreite min. 65 mm  
BxHxT: 66 x 120 x 26 mm



**A4** für Panikstangenadaptation. Kompatibilität beachten  
BxHxT: 66 x 120 x 25 mm

## // DRÜCKER



## // FINISHES

Silber/Weiß

Silber/Schwarzgrau

Messing/Weiß