



// FEATURES

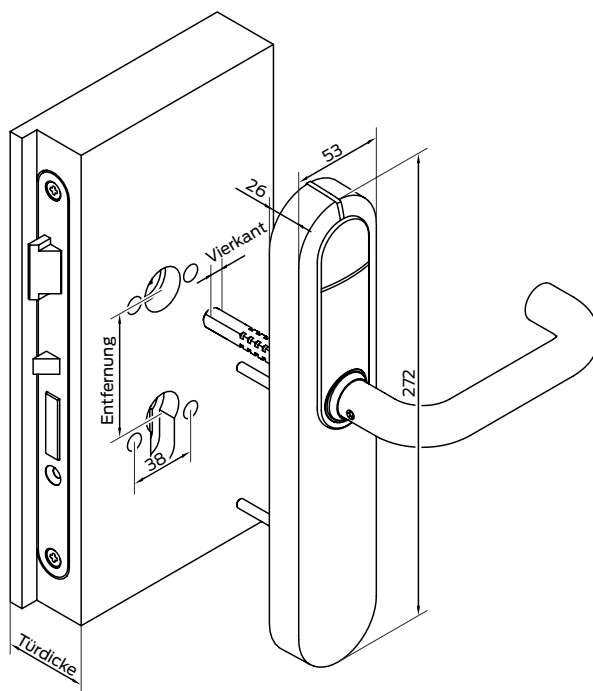
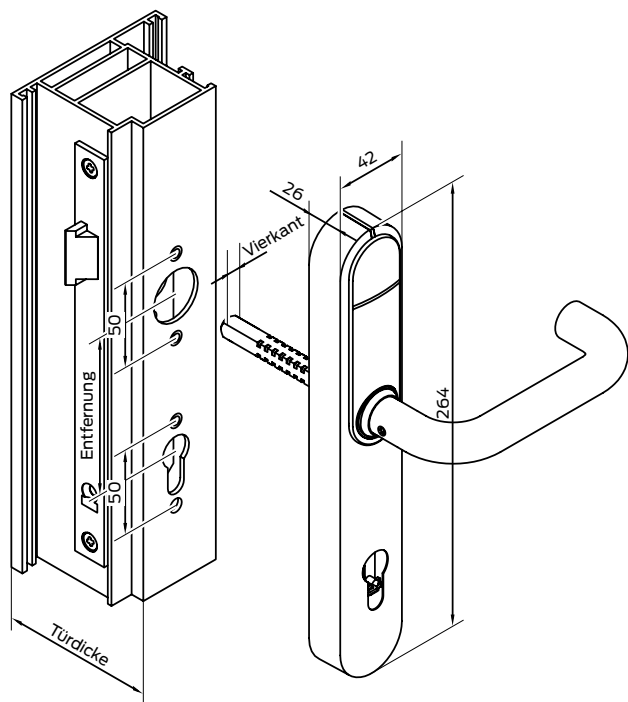
- ❖ Flexibel auf jede Situation vor Ort reagieren: Das SmartHandle AX ADV ist auf Türdicke, Entfernungsmaß und Vierkant adaptierbar. Der Drücker kann rechts oder links montiert werden.
- ❖ Zeitloses Design: Hochwertiges gebürstetes Edelstahlcover, das mit einer Vielzahl eleganter Dücker, auch von bekannten Herstellern (z.B. FSB), kombiniert werden kann.
- ❖ Optimale Lösung für Ihre Einbausituation: Die Montage erfolgt in kurzer Zeit ohne zusätzliche Bohrungen an Vollblatt- und Rohrrahmentüren (DIN 18251), inklusive optionaler mechanischer Überschießung und mit einer Panikstange kombinierbar.
- ❖ Betriebssicherheit entscheidet. Daher haben wir mit dem AX-Beschlag in mechanische und elektronische Qualität und Stabilität investiert. Der Test auf Dauerfunktionstüchtigkeit wurde mit 1 Mio Zyklen erfolgreich durchlaufen.
- ❖ Das SmartHandle AX Advanced verfügt über ein hochpräzises Drückerspiel.
- ❖ Hohe Datensicherheit durch das integrierte SecureElement.
- ❖ Made in Germany.
Für uns eine Selbstverständlichkeit.

// TECHNISCHE DATEN

Varianten	Montagevarianten für Rohrrahmentüren (Ovalrosetten) und Vollblattdüren mit Euro-PZ und Swiss Round (Rundrosetten, Kurzschild, Langschild, Schutzbeschlag und weitere), Scandinavian Oval und Panikstangenadaptionen	Batterielebensdauer Offline: SVCN Offline: OSS SO	Bis zu 150.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahre Stand-by
Türmaßvorgaben (variantenabhängig)	❖ Türstärke: 32–185 mm ❖ Entfernungsmaße: 70–105 mm ❖ Vierkant: 7 8 8,5 9 10	Temperaturbereich	Betrieb: -25°C bis +60°C
Betriebsarten	❖ Wireless Online (WO) ❖ Offline: SimonsVoss Virtual Card Network (SVCN) ❖ Offline: OSS Standard Offline (OSS SO)	Signalisierung	❖ Akustisch (Buzzer) ❖ Visuell (LED – grün/rot)
Leseverfahren	❖ WO: MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® / EV1/EV2, UID (card serial number) nach ISO 14443 (z.B. MIFARE®, Legic® Advant, HID® SEOS) ❖ VCN: MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® / EV1/EV2/EV3 ❖ OSS: MIFARE® DESFire® / EV1/EV2/EV3	IP Klassifizierung	Bis zu IP66 (Option .WP/für den Außeneinsatz)
Anzahl & Batterien	4 x CR2450 3V Lithium	Upgradefähigkeit via BLE	Firmware upgradefähig
Batterielebensdauer Wireless Online (WO)	Bis zu 100.000 Betätigungen oder bis zu 9 Jahre Stand-by	Integrator spezifische Werte: Anzahl der Medien, Zeitprofile, ...	Abhängig von Systemintegrator
		Speicherbare Zutritte	Bis zu 1000
		Funknetzwerk 868 MHz	Direkt vernetzt mit integriertem LockNode (WO)
		Zertifikate	❖ Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ❖ DIN EN 16867 ❖ DIN EN 1634 ❖ DIN EN 179 ❖ DIN EN 1906 (Klasse 4) ❖ DIN EN 1125 ❖ DIN 18257 (ES3/RC4) (Variante M1) ❖ PAS24 (in Vorbereitung) ❖ SKG*** (in Vorbereitung)

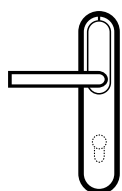
// VARIANTE OVALROSETTEN

// VARIANTE RUNDROSETTEN

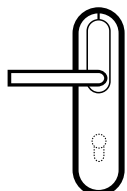


Maßangaben in mm

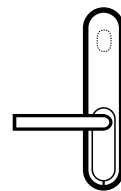
// VARIANTEN



K1 / N1 / N2 / M1 / A4
für Rohrrahmen Türen mit Ovalrosetten oder Vollblattrüren mit Langschild- / Kurz- schildbohrungen für Euro-PZ und SR. Als Schutzbeschlag und mit Panikstangenadaption erhältlich, Kompatibilität beachten.

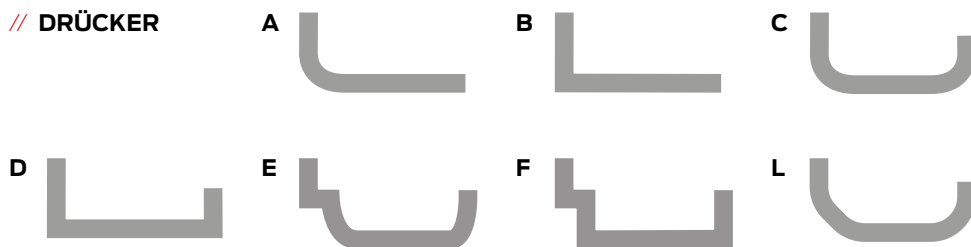


L1
für Vollblattrüren mit Rundrosetten für Euro-PZ und SR.



P1
für Türen mit Scandinavian Oval Profil.

// DRÜCKER



// FINISHES

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