



## // CARACTÉRISTIQUES

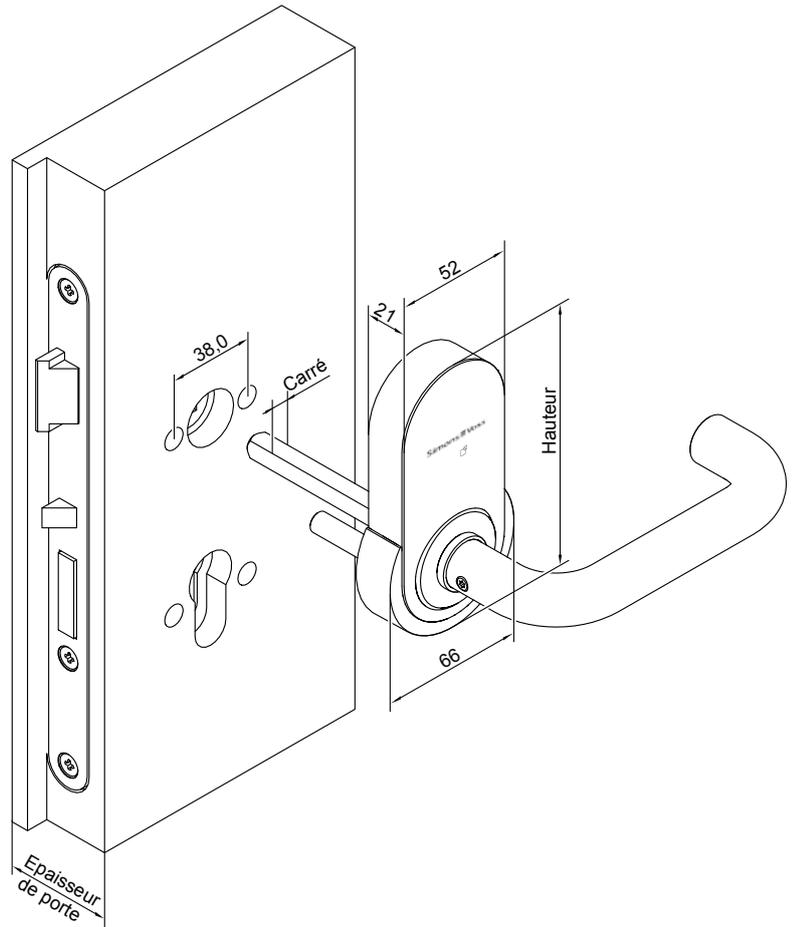
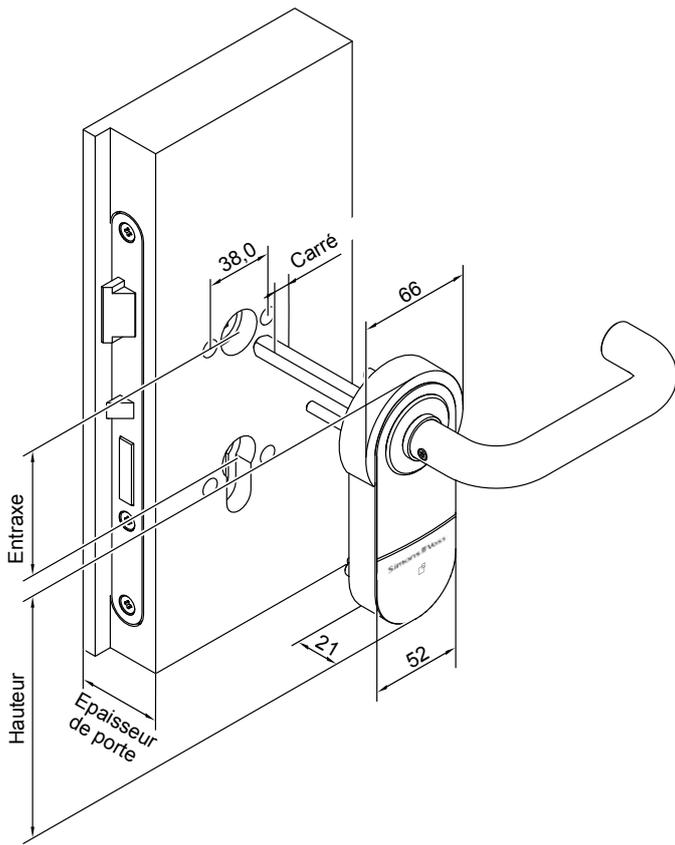
- ❑ Une poignée polyvalente : la SmartHandle AX s'adapte à l'épaisseur de porte, à l'entraxe et au carré. La poignée peut être montée vers la droite ou vers la gauche. Adaptée aux portes à encadrement tubulaire et au montage sur rosaces ovales.  
Combinable avec une barre antipanique.
- ❑ Autonomie hors norme : Fonctionnement autonome (jusqu'à 180 000 manoeuvres en réseau online).
- ❑ Poignée flexible : Grâce à son design caractéristique et adaptatif, la béquille AX peut être combinée avec des poignées de fabricants renommés (FSB et GLUTZ).
- ❑ La sécurité notre priorité : Sécurité maximale des données grâce au Secure Element intégré.
- ❑ Robustesse « Made in Germany » : La fonctionnalité à long terme de la SmartHandle AX a été prouvée sur 1 million de cycles. (classe d'utilisation n°4 : DIN EN 1906). Elle possède également un jeu de haute précision au niveau de la poignée.
- ❑ Certification coupe-feu : La SmartHandle AX est certifiée norme EN-1363-1:2012 et norme EN 1634-1:2014+A1:2018.
- ❑ Poignée anti-effraction : En cas d'ouverture du capot, un signal est envoyé au logiciel de l'intégrateur.
- ❑ Facilité d'utilisation : Le changement des piles s'effectue sans démontage et en quelques secondes.

## // CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

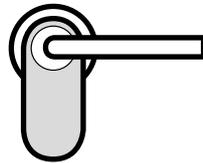
Versions	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Profil européen (A)</li> <li>❑ Rond suisse (B)</li> </ul>	Modes de fonctionnement	Réseau virtuel (Virtual Card Network) et réseau online (Wireless Online)
Dimensions Version A0/B0 (L x H x P)	66 x 120 x 21 mm	Type de piles	4 piles CR2450 3 V au lithium
Dimensions Version A1/B1 (L x H x P)	66 x 140 x 21 mm	Durée de vie des piles Réseau online	Jusqu'à 180 000 manoeuvres ou jusqu'à 9 ans en mode veille
Dimensions Version A2/B2 (L x H x P)	66 x 174 x 21 mm	Durée de vie des piles Réseau virtuel	Jusqu'à 150 000 manoeuvres ou jusqu'à 9 ans en mode veille
Dimensions Version A3 (L x H x P)	66 x 120 x 26 mm	Plage de températures	Fonctionnement : de -25 °C à +50 °C
Dimensions Version A4 (L x H x P)	66 x 120 x 25 mm	Indications	Sonore Visuelle (DEL verte/rouge)
Spécifications dimensionnelles de la porte	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Épaisseur de porte : 38 - 200 mm</li> <li>❑ Entraxe : 70 - 110 mm</li> <li>❑ Carré : 7   8   8,5   9   10</li> </ul>	Possibilité de mise à niveau	Micrologiciel évolutif
Méthodes de lecture	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Réseau online : MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® / EV1/EV2, UID (numéro de carte de série) selon ISO 14443 (par exemple, MIFARE®, Legic® Advant, HID® SEOS)</li> <li>❑ Réseau virtuel : MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® / EV1/EV2</li> <li>❑ BLE ready</li> </ul>	Certifications	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ MPA Certificat général de contrôle dans le cadre de la surveillance des constructions</li> <li>❑ DIN EN 1634</li> <li>❑ DIN EN 179</li> <li>❑ DIN EN 1906 (classe 4)</li> <li>❑ DIN EN 1125</li> <li>❑ DIN EN 16867</li> <li>❑ PAS24</li> </ul>

// VERSION LECTEUR BAS

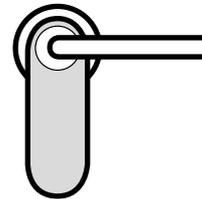
// VERSION LECTEUR HAUT



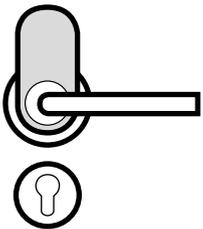
// VERSIONS



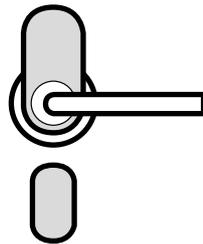
**A1 / B1** pour un entraxe de la serrure encastrée de : 70-79 mm



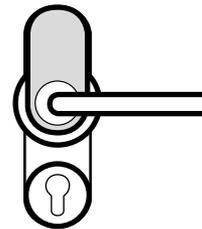
**A2 / B2** pour un entraxe de la serrure encastrée de : 70-110 mm



**A0 / B0** au choix avec recouvrements de rosace sans/ avec surverrouillage mécanique



**A3** pour portes à encadrement tubulaire avec rosaces ovales (gabarit de perçage de 50 mm) – Largeur de profilé min. 65 mm



**A4** pour adaptation avec barre antipanique. Respecter la liste de compatibilité



// POIGNÉES

A



C



L



B



D



// FINITIONS

 Argenté/blanc

 Argenté/gris-noir

 Laiton/blanc