



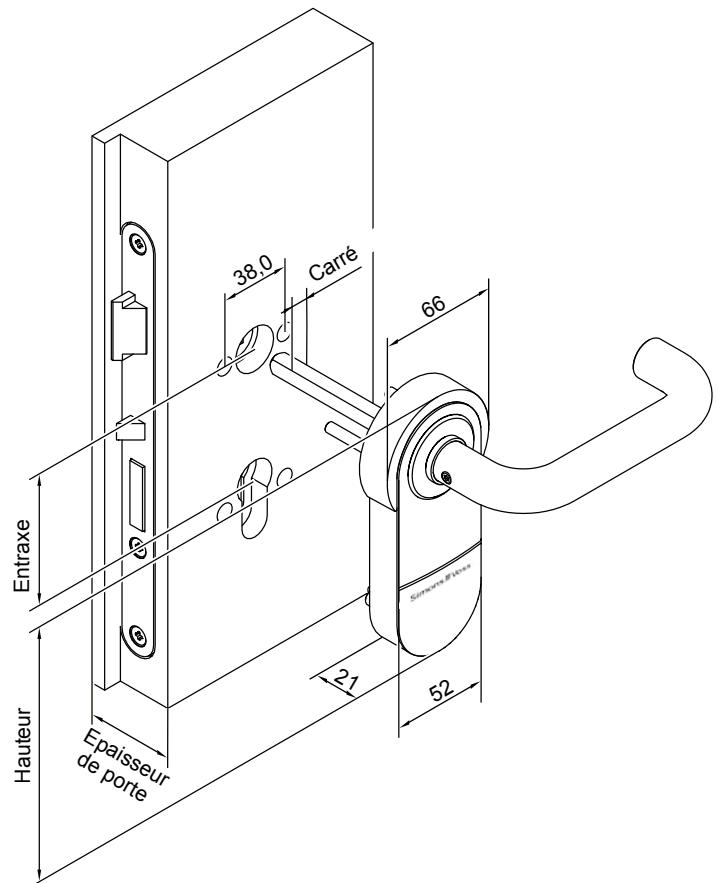
// CARACTÉRISTIQUES

- **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** : Durée de vie exceptionnelle des piles (jusqu'à 300 000 manœuvres).
- **Sécurité d'investissement** : Ouvrez la SmartHandle AX avec votre transpondeur de première génération. Des fonctionnalités telles que le réseau en ligne et le DoorMonitoring* peuvent également être ajoutées ultérieurement.
- **Certification coupe-feu** : La SmartHandle AX est certifiée norme EN-1363-1:2012 et norme EN 1634-1:2014+A1:2018.
- **Poignée flexible** : Compatibilité avec les bâchelettes standard des fabricants de renom. (FSB et GLUTZ)
- **La sécurité notre priorité** : La plaque-bâchelette SmartHandle AX s'appuie sur des contrôleurs modernes ultra-performants (32 bits) et sur une architecture de sécurité intrinsèque (ISA), basée en permanence sur le « Secure Element » qui constitue l'ADN du produit.
- **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.
- **Programmation rapide** : Un seul programmeur suffit en quelques secondes à paramétriser vos supports d'identification et la SmartHandle AX.

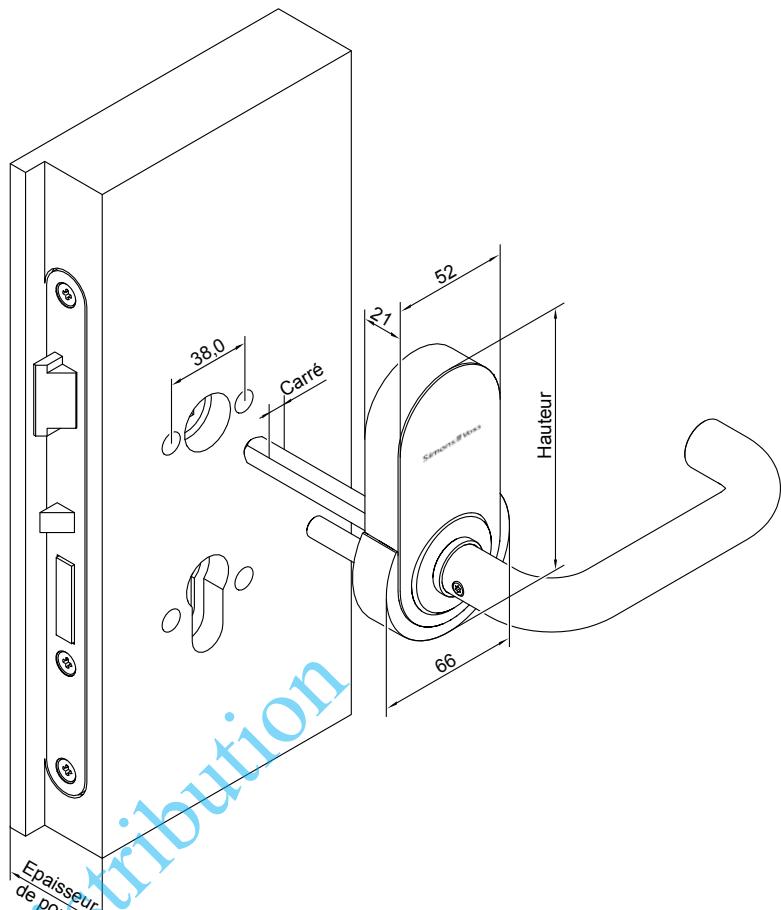
// CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Versions	<ul style="list-style-type: none"> ■ Profil Euro-PZ (A) ■ Rond Suisse (B) 	Durée de vie des piles	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jusqu'à 300 000 actionnements ou 10 ans en veille (mode actif). ■ Jusqu'à 200 000 actionnements ou 10 ans en veille (mode passif).
Dimensions Version A0/B0 (L x H x P)	66 x 120 x 21 mm	Plage de températures	Fonctionnement : de -25 °C à +50 °C
Dimensions Version A1/B1 (L x H x P)	66 x 140 x 21 mm	Indice de protection	IP40
Dimensions Version A2/B2 (L x H x P)	66 x 174 x 21 mm	Signalisation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sonore (vibrer) ■ Visuelle (DEL verte/rouge)
Spécifications dimensionnelles de la porte	<ul style="list-style-type: none"> ■ Épaisseur de porte : 38 - 200 mm ■ Entraxe : 70 - 110 mm ■ Carré : 7 8 8,5 9 10 	Accès mémorisables	Jusqu'à 1 500 événements
Méthode de lecture	<ul style="list-style-type: none"> ■ Technologie active (transpondeur) ■ Passive (MIFARE® Classic et DESFire®) ■ Hybride (active et passive) ■ BLE ready 	Groupes de plages horaires	100+1
Modes de fonctionnement	En ligne, réseau virtuel et autonome (mixte)	Nombre de supports pouvant être gérés par SmartHandle AX	Jusqu'à 64 000
Type de piles	4 piles CR2450 3 V au lithium	Réseau sans fil	Mise en réseau directe avec nœud de réseau intégré (équipé ultérieurement)
		Possibilité de mise à niveau	Micrologiciel évolutif
		Certifications	<ul style="list-style-type: none"> ■ MPA Certificat général de contrôle dans le cadre de la surveillance des constructions ■ DIN EN 1634 ■ DIN EN 179 ■ DIN EN 1906 (classe 4) ■ DIN EN 1125 ■ PAS24

// VERSION LECTEUR BAS



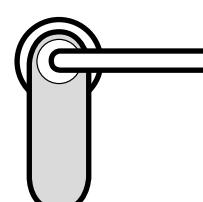
// VERSION LECTEUR HAUT



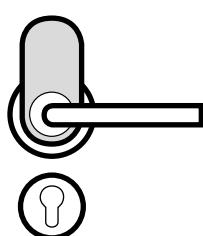
// VERSIONS



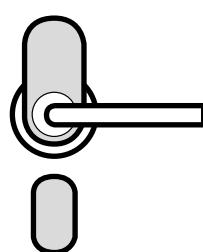
A1 / B1 pour un entraxe de la serrure à mortaiser de : 70-79 mm



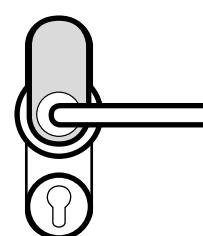
A2 / B2 pour un entraxe de la serrure à mortaiser de : 70-110 mm



A0 / B0 au choix avec recouvrements de rosace sans/ avec logement pour cylindre profilé



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



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

// POIGNÉES



// FINITIONS

Argenté/blanc

Argenté/gris-noir

Laiton/blanc