

LECTEURS MURAUX XS4 | PÉRIPHÉRIQUES

SALTO offre une gamme étendue de lecteurs muraux qui, combinée aux unités de contrôle SALTO, permet d'étendre les avantages de la technologie de contrôle d'accès SALTO à toutes les portes ne pouvant être équipées d'une serrure électronique autonome (barrières, portes d'ascenseurs, portes coulissantes ou barrières électroniques), et pour lesquelles la commande doit être activée par un dispositif de contrôle d'accès on-line en temps réel.

Les lecteurs muraux lisent les données cryptées contenues dans le badge et les communiquent à l'unité de contrôle de porte. Ils permettent également la mise à jour des badges par le biais de la technologie de Réseau Virtuel SALTO (SVN), rendant ainsi possible la suppression à distance des badges perdus ou volés.

Caractéristiques principales

- Design moderne esthétique avec signalisation optique par LED.
- Totalement intégré à la plateforme SALTO XS4.
- Fonctionnement en réseau virtuel grâce à la technologie des données dans le badge via le Réseau Virtuel SALTO (SVN).
- Technologies d'identification* : DESfire, DESfire EV1, Mifare, Mifare plus, Mifare Ultralight C et Bluetooth Low Energy.
- Compatible avec la technologie NFC.
- Toutes les communications entre le badge et le lecteur mural sont cryptées et sécurisées.²
- Signalisation acoustique et optique, deux couleurs vert/rouge pour indiquer l'autorisation ou le refus d'accès.
- Voyant LED bleu pour indiquer la mise à jour du badge.
- Plusieurs finitions disponibles.
- Vis de fixation cachée pour renforcer la sécurité et optimiser l'aspect esthétique.
- Pour un usage extérieur et une protection contre le vandalisme : installation possible avec le capot WRMFVAW et une embase encastrable.³
- Connexion à l'unité de contrôle par un câble à paires torsadées AWG24 ou AWG18.
- Compatible avec les coffrets électriques standards pour faciliter le montage.*
- Intégration possible à d'autres systèmes en ajoutant l'adaptateur de lecteur mural ou l'adaptateur d'unité de commande.
- Ouverture d'urgence au moyen d'un Programmeur Portable (PPD) sans contact.

Données techniques

ALIMENTATION REQUISE:

- 5V fournie par l'unité de contrôle.

CONNEXION À L'UNITÉ DE CONTRÔLE DE PORTE:

- Câble de connexion à paires torsadées AWG24 ou AWG18.

DISTANCE MAXIMALE ENTRE L'UNITÉ DE CONTRÔLE ET LE LECTEUR MURAL:

- 400 mètres⁴ avec l'utilisation d'un câble à paires torsadées.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

- Serrure extérieure : -20° / 60°.

Fonctions de contrôle d'accès

USAGERS ET PORTES:

- Nombre maximal d'utilisateurs par porte : 4 millions.
- Nombre maximal de portes par système : 65 000.
- Niveaux d'accès : illimités.

CALENDRIERS ET ZONES HORAIRES:

- Calendriers intégrés dans le système : 256
- Zones horaires : 1 024
- Périodes : 1 024

ÉVÉNEMENTS:

- Mise en mémoire maximale d'événements dans l'unité de contrôle : 5 000.
- Mémoire non volatile (elle n'est pas effacée, même en cas de panne de courant).

LOGICIEL DE GESTION:

- SALTO ProAccess SPACE.

TECHNOLOGIES D'IDENTIFICATION:

- Prise en charge des principales technologies RFID sans contact.
- Compatible avec les normes ISO 14443A, ISO 14443B et ISO 15693 (Vicinity).

¹ En fonction du modèle

² En fonction de l'identifiant

³ Pour la gamme de lecteurs muraux modulaires uniquement.

⁴ En fonction du câble

XS4 lecteur mural 2.0

XS4 WRDBe_K | EUROPÉEN WR 2.0 AVEC CLAVIER À CODES

Le lecteur mural SALTO XS4 2.0 avec clavier à codes intègre le design avant-gardiste standard de la gamme de produits XS4 2.0 dans cette véritable centrale technologique. Ce produit permet également l'usage d'un numéro d'identification personnel (code PIN) avec l'option du clavier à codes, une double identifications qui renforce la sécurité, ainsi que des modes d'ouverture optimisés.



CARACTÉRISTIQUES:

- Design moderne esthétique avec signalisation optique LED claire vert/rouge et bleu.
- Forme conique carrée aux coins arrondis.
- Compatible avec les coffrets électriques standards européens.
- Totalement intégrée à la plateforme SALTO XS4.
- Fonctionnement en réseau virtuel grâce à la technologie SALTO SVN des données dans le badge.
- Autres modes d'ouverture autorisés et authentification de l'utilisateur par code PIN.
- Touches illuminées pour une meilleure visibilité (éclairage intelligent).
- Signalisation acoustique et optique, deux couleurs vert/rouge pour indiquer l'autorisation ou le refus d'accès.
- Le voyant bleu indique que le badge de l'utilisateur est en cours de mise à jour grâce à la technologie Réseau Virtuel SALTO (SVN).
- Montage encastré ou en applique disponible.
- Vis de fixation cachées pour renforcer la sécurité et optimiser l'aspect esthétique.

MODES D'OUVERTURE:

- Ouverture avec un identifiant.
- Ouverture avec un identifiant et un code "PIN" personnel.
- Ouverture avec un code "porte".

COULEUR DU LECTEUR:



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

- Spécialement conçu pour s'adapter aux coffrets électriques standards européens, son installation est rapide et aisée.
- À utiliser avec des unités de contrôle XS4 2.0 (CU42xxx).
- Connexion à l'unité de contrôle : 4 câbles.
- Conçu pour fonctionner avec une plateforme de contrôle d'accès on-line SVN ou un système autonome.
- Distance maximale entre l'unité de contrôle et le lecteur mural : 400 m¹ au moyen d'un câble à paires torsadées.
- Dispositif anti-effraction intégré pour contrôler si le lecteur mural a été ouvert.
- Distance de lecture de 35 à 50 mm en fonction de la technologie RFID.

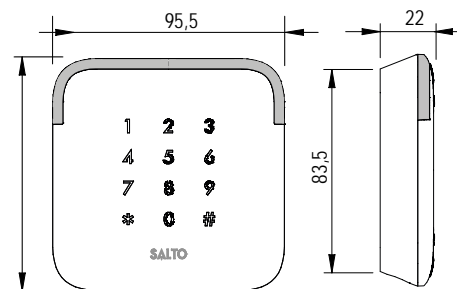
PLATEFORMES:



TECHNOLOGIES D'IDENTIFICATION:

- MIFARE® (DESFire EV1, Plus, Ultralight C, Classic - ISO/IEC 14443). Ultralight C® (ISO/IEC 14443)
- Bluetooth SMART (BLE).
- NFC.
- HID iCLASS®.

SCHÉMAS TECHNIQUES:



CERTIFICATIONS :



¹ En fonction du câble