# LECTEUR SMARTAIR

**MUL-T-LOCK**

Le lecteur mural SMARTair est une solution de contrôle d'accès unique et élégante conçue pour une installation et un fonctionnement simples.
Le lecteur mural commande des serrures magnétiques, des gâches électriques ou des serrures électroniques.
Tous les éléments de commande se trouvent à l'intérieur de la porte pour renforcer la sécurité.
Contrôle d'accès pour les installations commerciales et institutionnelles, y compris les bureaux, les hôpitaux, les usines, les résidences-services, les écoles, les clubs sportifs et plus encore.

Caractéristiques
- Installation simplifiée
- Opération simple
- code à 4 chiffres (pour la version avec clavier)

Gestion du système via un logiciel facile à utiliser comprenant : Autorisations ; Horaires ; Heure d'été et jours fériés ; Suppression et remplacement des balises perdues ; Piste d'audit ; Blocage temporaire ; 4 modes de fonctionnement - Standard, Ouvert, Première personne entrée, Double utilisateur (disponible uniquement dans la version sans fil)
Évolue jusqu'à 64 000 cartes utilisateur et jusqu'à 64 000 portes par système

Profils de porte :  Convient aux portes en bois, étroites ou en verre
Volume de circulation : Moyen à élevé
Usage extérieur : IP56 (version extrême) Jusqu'à 85 % d'humidité. -20°C à + 70°C

Compatibilité matérielle et installation :
- Haute rénovation (compatible avec la plupart des serrures à mortaiser courantes)
- Perçage, pas de câblage
- Portes de 30 mm à 120 mm (des portes plus épaisses peuvent être possibles sur demande)

Source de courant : Batterie (de 75.000 à 105.000 cycles)* max. 2 ans en veille**
Type de piles : 3 piles alcalines LR03 AAA 1,5 V
Authentification multiple : Oui

Informations d'état :
- Gérer l'utilisation (uniquement le système sans fil en ligne)
- Utilisation du tour de pouce : uniquement dans le modèle de confidentialité
- Position de la porte : capteur de porte non inclus Connexion NO (normalement ouverte)
- Cylindre de neutralisation (en combinaison avec une serrure à mortaiser spéciale)

Certificats : CE (CEM, R&TTE), ROHS, REACH, WEE, EN1634 (Feu)
- Solutions mobiles compatibles :
- Openow (Systèmes de gestion en ligne hors ligne et sans fil)
- TESA SMARTair (application d'ouverture à distance)

Évolutivité de la gestion du système
- Les écussons SMARTair peuvent être mis à niveau à partir de Standalone >
- Hors ligne / Mise à jour sur la carte >
- Sans fil en ligne par :
- Ajout d'un module RF
- Mise à jour du firmware
- Changement de couverture interne (dessus en plastique)

## Caractéristiques

## Références

# LECTEUR SMARTAIR

| Référence | Indice de protection | Keypad | Modele | Nombre de relais | Technologie |
|---|---|---|---|---|---|
| **9222315N** | IP55 | Non | UOC | - | MIFARE |
| **9222316N** | IP55 | Oui | UOC | - | MIFARE |
| **9222317N** | IP55 | Non | UOC | 8 | MIFARE |
| **9222319N** | IP55 | Non | UOC | - | DESFIRE |
| **9222320N** | IP55 | Oui | UOC | - | DESFIRE |
| **9222321N** | IP55 | Non | UOC | 8 | DESFIRE |
| **9222323N** | IP55 | Non | Wireless | - | MIFARE |
| **9222324N** | IP55 | Oui | Wireless | - | MIFARE |
| **9222325N** | IP55 | Non | Wireless | 8 | MIFARE |
| **9222327N** | IP55 | Non | Wireless | - | DESFIRE |
| **9222328N** | IP55 | Oui | Wireless | - | DESFIRE |
| **9222329N** | IP55 | Non | Wireless | 8 | DESFIRE |
| **9222318N** | IP56 | Oui | UOC | 8 | MIFARE |
| **9222322N** | IP56 | Oui | UOC | 8 | DESFIRE |
| **9222326N** | IP56 | Oui | Wireless | 8 | MIFARE |
| **9222330N** | IP56 | Oui | Wireless | 8 | DESFIRE |