

Cylindre Proximité V2S Wireless - Openow



Openow



FONCTIONALITE

Le cylindre pommeau "prox" TESA transforme n'importe quelle porte à cylindre mécanique standard en point d'accès contrôlé à la technologie "derni cri". C'est un dispositif d'ouverture/fermeture des plus simples, efficace et facile d'installation.

- Ouverture sur présentation d'un support d'identification de proximité RFID, app Openow Bluetooth BLE ou app wireless pour ouverture à distance
- Auto alimenté, installation sans cables, alimentation sur piles
- Design ergonomique. Installation sur tous types de porte (bois, métallique, verre, etc.), compatible avec les cylindres de profil europe, excentrique de 15". Ideal pour les projets en rénovation, il préserve à maximum les équipements existants, porte et bloc mécanique ou simplement là où il est impossible d'installer une serrure électronique ou un lecteur mural.

SYSTEME WIRELESS

Dans une configuration TESA Hôtel Wireless, les cylindres Proximité fonctionnent tels des dispositifs câblés "on-line" en toute autonomie. Les cylindre communiquent en temps réel avec le logiciel d'exploitation par les hubs Wireless. Les nouveaux événements sont "poussés" et le journal est disponible instantanément sur requête.

- Ouverture par usager/client, tentative d'ouverture non autorisée et/ou en dehors des plages horaires, alerte "batterie basse"
- Mise à jour instantanée des changements du contenu de la base de données : enregistrement/désenregistrement usagers/clients
- Depuis la plateforme de gestion "temps réel" : Ouverture de la porte, blocage/déblocage de la porte, mise à jour de l'horloge
- Total contrôle du cylindre à distance, opéré depuis la plateforme de gestion TESA Hôtel ou de la app TESA Hôtel

MODE LECTURE/ECRITURE

- La carte de l'utilisateur/client capte le journal des événements des serrures : contrôle d'activité, tentative d'accès hors plages horaires, "batterie base", etc.
- Contrôle de l'état des piles sans avoir à tester la serrure
- Mise à jour usager/client sur la base de données sans avoir à reprogrammer les serrures
- Gestion de prolongation de séjour et des modifications d'autorisations du client

SOLUTION OPENOW (BLE)

App OPENOW pour smartphone (Bluetooth Low Energy) disponible sur iOS et Android. Elle permet :

- Réaliser un checkin à distance et avant l'arrivée du client à l'hôtel. Le personnel de réception, n'a plus à assurer de permanence 24/7
- Extension de séjour et changements de droits d'accès sans avoir à passer par la réception
- Economie des cartes plastiques que l'on ne peut plus perdre, abîmer ou voler

SUPPORT D'IDENTIFICATION

Plusieurs solutions de support : carte, porte clef, bracelet, Smartphone, etc.

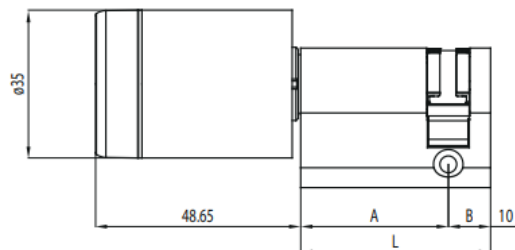


DIMENSIONS

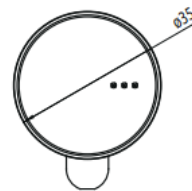
Cylindre profil "Europe" :

Plusieurs versions disponibles : demi cylindre, tête de lecture sur joue extérieure (pommeau mécanique intérieur), double têtes de lecture (joue intérieure et extérieure), bouton de verrou joue intérieure

Gamme de finitions disponibles pour le pommeau (acier inoxydable ou laiton mate PVD, noir, blanc) combinables avec la finition de l'antenne (noire ou blanche)



Vue de profil



Vue de face



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques électroniques

TETE DE LECTURE

- Technologie d'identification par puce sans contact de lecture/écriture. Compatible avec les fréquences RFID 13,56MHz, Mifare CLASSIC 1K y 4K, iClass, DESfire, Mifare ULTRALIGHT o ISO 15693 SKIDATA

- Distance de lecture 2-4cm

- LED d'alerte bleue et rouge. Classe d'alertes : accès autorisé ou refusé, batterie base, condamnée, etc.

MODULE DE CONTROLE

- Memoire non volatile

- 3000 usagers et 1000 évènements

- Horloge et calendrier "temps réel" : 30 plages horairesReloj y calendario en tiempo real: 30 perfils posibles de 5 plages chacun

BAC PILES

- Basse consommation, 60000 opérations / 2 ans en veille

- Type de pile: 1 pile alcaline CR123A (3V)

- Changement de pile simplifié depuis l'extérieur : il n'y a pas besoin de démonter le cylindre. Horloge et calendrier maintenus hors alimentation durant 5 minutes

MECANISME DE CONdamnATION

- Embreyage motorisé opérant le panneton du cylindre et permet la liberté du pommeau extérieur au repos

- Ouverture d'urgence avec le Programmeur Portable TESA (PP TESA)

MODELES ET DYMENSIONS

- Dymensions disponibles pour les différents perfils de porte (intervalles de 5mm), longueur max. 160mm

- Demi cylindre électronique

- Cylindre électronique extérieur – pommeau mécanique intérieur

- Double cylindre électronique

- Cylindre électronique extérieur – verrou à bouton intérieur



Option
EXTREME

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

- Humidité : jusque 85% sans condensation.

- Temperature : -20°C à 70°C.

- UNE EN 1634 : 2000.

- IP56 (modèle extrême) / IP52 (modèle standard)

- CE (EMC / R&TTE)

- RED / ROHS, REACH, WEE

- Durabilité EN15684, Niveau 6