

Cylindre à double bouton lecteur extérieur WLX Pro

Art.-Nr. WLX-PRO-LA

Seite 1 von 3



Cylindre de serrure numérique wAppLoxx Pro

Le cylindre de serrure numérique d'ABUS permet un accès confortable à votre bâtiment. Il peut en outre être utilisé en ligne ou via une application. En plus de la version standard, il est également disponible dans les versions cylindre à lecture bilatérale, demi-cylindre, en tant que cadenas, en version antipanique et en tant que modèle spécial pour ferrures avec dispositif anti-arrachement du cylindre. Le cylindre wAppLoxx Pro (WLX Pro) s'adapte à la couleur de chaque porte et de chaque surface grâce à ses caches gris ou noirs. Les rallonges permettent en outre une adaptation individuelle de la longueur de jusqu'à 90 mm par côté. La protection anti-manipulation élevée grâce à une protection renforcée contre le perçage et l'arrachement et la liaison radio cryptée soulignent la sécurité du cylindre wAppLoxx Pro. Sa conception résistante aux intempéries avec indice de protection IP67 le rend particulièrement robuste.

Technologies

- Cylindre à double bouton électronique (WLX Pro) avec lecteur Mifare : Liaison radio protégée contre la lecture entre le transpondeur et le cylindre (Mifare Desfire EV1 en Secure Mode)
- Consignation de l'utilisation du cylindre
- Possibilités de conception diverses grâce à une sélection variée de couleurs et de boutons
- L'état de la batterie du cylindre peut être contrôlé à tout moment via Internet ou l'application
- Activation/désactivation des systèmes d'alarme reliés

Caractéristiques techniques - Cylindre à double bouton lecteur extérieur WLX Pro

Ajustement de la longueur	modulaire par paliers de 5 mm
Alimentation de secours	Oui, micro USB
Alimentation électrique	Accumulateur
Certifications	EN 15684:2020 1-6-B-4-x-D-4-A/D, en option SKG*** (protection Security contre le perçage)
Conditions environnementales	Température min./max. : -25/+65, humidité de l'air max. : 80 %
Cryptage	AES 128-Bit
Dimensions	Bouton extérieur : L = 48 mm, Ø = 38 mm, bouton intérieur : L = 27 mm, Ø = 33 mm
Distance de lecture	< 1 cm
Domaines d'utilisation	Portes intérieures et extérieures, portes à châssis tubulaire, etc.

Cylindre à double bouton lecteur extérieur

WLX Pro

Art.-Nr. WLX-PRO-LA

Seite 2 von 3

Caractéristiques techniques - Cylindre à double bouton lecteur extérieur WLX Pro

Désignation abrégée de l'article	WLX-PRO-LA
Entrée de serrure	≥ 30 (bouton rond)/ ≥ 35 (bouton carré) mm
Fonction de protocole et de programmation des horaires	Oui
Fonctions supplémentaires	Durée d'ouverture réglable, 6 ou 12 secondes, accès à distance
Forme de l'appareil	Cylindre à double bouton
Fréquence radio	868.3 MHz
Groupe DEEE	09
Groupe de produits	Cylindres
Indice de protection IP extérieur	67
Instruments de fermeture	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3
La radio en réseau	Oui
Langue OSD	DE, ES, FR, NL, EN
Langue emballage	DE, ES, FR, NL, EN
Langue notice	DE, ES, FR, NL, EN
Longueur standard	Extérieur 30 mm / intérieur 30 mm
Longueurs d'axe	60 - 180 mm
Matériau	Capuchon extérieur : acier inoxydable, plastique / bouton intérieur : acier inoxydable / corps du cylindre : laiton
Nombre de cycles/batterie	45,000
Nombre max. de moyens de fermeture	10 transpondeurs de fallback
Poids de l'article	0.555 kg
Porte anti-panique	Non
Portée radio	Intérieur : 30 m, champ libre : 100 m
Programmation 1	Programmation/gestion du système via WLX Pro Control Plus
Protection anti-perçage	Standard / Security (SKG***/EN 15684 chiffre 8 classe D)
Signalisation	Optique
Temps d'ouverture réglable	Oui (6/12 sec)
Température de fonctionnement max.	65 °C
Température de fonctionnement min.	-25 °C
Type de batterie	Pile lithium VARTA 3V CR2/CR15H270/6206
Type de lecteur	Lecteur Mifare extérieur
couleur de surface	Bouton extérieur : Acier inoxydable noir, acier inoxydable gris / bouton intérieur : Acier inoxydable brossé / corps du cylindre : Acier inoxydable brossé

Cylindre à double bouton lecteur extérieur WLX Pro

Art.-Nr. WLX-PRO-LA

Seite 3 von 3

Caractéristiques techniques - Cylindre à double bouton lecteur extérieur WLX Pro

Électronique	Access, Intrusion
--------------	-------------------