

# Cylindre à double bouton antipanique WLX Pro

Art.-Nr. WLX-PRO-LA-P

Seite 1 von 3



Cylindre de serrure numérique wAppLoxxPro Le cylindre de serrure numérique d'ABUS permet un accès pratique à votre bâtiment. Il peut en outre être utilisé en ligne ou via une application. Dans la version antipanique, il convient particulièrement pour une utilisation sur des issues de secours. En plus de la version standard, il est également disponible dans les versions cylindre à lecture bilatérale, demi-cylindre, en tant que cadenas et en tant que modèle spécial pour ferrures avec dispositif anti-arrachement du cylindre. Le cylindre wAppLoxxPro se fonde sur toutes les portes et surfaces grâce à son cache blanc, gris ou noir. 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 wAppLoxxPro. Sa conception résistante aux intempéries avec indice de protection IP67 le rend particulièrement robuste.

## Technologies

- Cylindre électronique à double bouton avec lecteur Mifare : Liaison sans fil cryptée entre le badge et le cylindre (Mifare Desfire EV1 en mode Secure)
- Adaptation individuelle de la longueur avec des modules d'extension et des extensions d'arbre (trempées) jusqu'à 90 mm par côté
- Transfert crypté AES128bit des données entre tous les composants
- Consignation de l'utilisation du cylindre
- Protection anti-manipulation élevée grâce à une protection renforcée contre le perçage et l'arrachement
- Résistant aux intempéries grâce à IP67
- 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'appli
- Activation/désactivation des systèmes d'alarme reliés

## Caractéristiques techniques - Cylindre à double bouton antipanique 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 %                            |

# Cylindre à double bouton antipanique WLX Pro

Art.-Nr. WLX-PRO-LA-P

Seite 2 von 3

## Caractéristiques techniques - Cylindre à double bouton antipanique WLX Pro

|                                                        |                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cryptage                                               | AES 128-Bit                                                                                                          |
| Dimensions                                             | Poignée extérieure : L = 48 mm, Ø = 38 mm, bouton intérieur : L = 27 mm, Ø = 33 mm                                   |
| Distance de lecture                                    | < 1 cm                                                                                                               |
| Domaines d'utilisation                                 | Portes avec fermeture de sortie de secours selon EN 179/EN 1125 et serrures nécessitant un rappel défini du panneton |
| Désignation abrégée de l'article                       | WLX-PRO-LA-P                                                                                                         |
| 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                                     | Oui                                                                                                                  |
| 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)                                                             |
| Raccordement de l'alarme                               | Oui                                                                                                                  |
| Signalisation                                          | Optique                                                                                                              |
| Temps d'ouverture réglable                             | Oui (6/12 sec)                                                                                                       |
| Température de fonctionnement max.                     | 65 °C                                                                                                                |

# Cylindre à double bouton antipanique WLX Pro

Art.-Nr. WLX-PRO-LA-P

Seite 3 von 3

## Caractéristiques techniques - Cylindre à double bouton antipanique WLX Pro

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