

WLX Pro Doppelknaufzylinder Leser außen

Art.-Nr. WLX-PRO-LA

Seite 1 von 2



Digitaler Schließzylinder wAppLoxx Pro

Der digitale Schließzylinder von ABUS ermöglicht komfortablen Zutritt zu Ihrem Gebäude. Er ist zudem onlinefähig und auch per App bedienbar. Er steht neben der Standardvariante auch in den Varianten doppelseitig lesender Zylinder, Halbzylinder, als Padlock (Hangschloss), Panikvariante und als Sonderausführung für Beschläge mit Kernziehschutz zur Verfügung. Der wAppLoxx Pro (WLX Pro) Zylinder passt sich farblich mit seinen grauen oder schwarzen Kappen jeder Tür und Oberfläche an. Verlängerungsmodule ermöglichen zudem eine individuelle Längenanpassung auf bis zu 90 mm pro Seite. Ein hoher Manipulationsschutz mit extra verstärktem Aufbohr- und Ziehschutz und auslesegeschützte Funkverbindung unterstreichen die Sicherheit des wAppLoxx Pro Zylinders. Besonders robust macht ihn die wetterbeständige Verarbeitung mit der Schutzklasse IP67.

Technologien

- Elektronischer Doppelknaufzylinder (WLX Pro) mit Mifare-Leser: Auslesegeschützte Funkverbindung zwischen Transponder und Zylinder (Mifare Desfire EV1 im Secure Mode)
- Individuelle Längenanpassung mit Verlängerungsmodulen bis zu 90 mm pro Seite
- Verschlüsselte AES128bit Datenübertragung zwischen allen Komponenten
- Protokollierung der Bedienung am Zylinder
- Hoher Manipulationsschutz mit extra verstärktem Aufbohr- und Ziehschutz
- Wetterbeständig durch IP 67
- Verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten dank mehrfacher Farb- und Knaufauswahl
- Status der Zylinderbatterie kann jederzeit über Web oder App kontrolliert werden
- Scharf-/Unscharfschaltung von angebundenen Alarmanlagen

Technische Daten - WLX Pro Doppelknaufzylinder Leser außen

Abmessungen	Außenknauf: L = 48 mm, Ø = 38 mm, Innenknauf: L = 27 mm, Ø = 33 mm
Anzahl Zyklen/Batterie	Bei 20 °C (Raumtemperatur): bis zu 45.000 Zyklen oder 3,5 Jahre bei Nichtbetätigung
Artikel-Kurzbezeichnung	WLX-PRO-LA
Aufbohrschutz	Standard Security (SKG***/EN 15684 Ziffer 8 Klasse D)
Batterie - Typ	VARTA Lithium 3V CR2/CR15H270/6206
Bauform	Doppelknaufzylinder
Dornmaß	≥ 30 mm (runder Knauf)/ ≥ 35 mm (quadratischer Knauf) mm
Einsatzbereiche	Innen- und Außentüren, Rohrrahmentüren etc.
Elektronik	Access, Intrusion (Aufpreis)

WLX Pro Doppelknaufzylinder Leser außen

Art.-Nr. WLX-PRO-LA

Seite 2 von 2

Technische Daten - WLX Pro Doppelknaufzylinder Leser außen

Farbe	Außenknauf: Edelstahl schwarz, Edelstahl grau Innenknauf: Edelstahl gebürstet Zylinderkörper: Edelstahl gebürstet
Funkfrequenz	868,3 MHz
Lesedistanz	< 1 cm
Lesertyp	Mifare-Leser außen
Längenanpassung	modular in 5 mm Schritten
Material	Außenkappe: Edelstahl, Kunststoff Innenknauf: Edelstahl Zylinderkörper: Messing
Max. Anzahl Schließmedien	10 Fallback Transponder
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Min. Betriebstemperatur	-25 °C
Paniktür	Nein
Programmierung	Programmierung/Systemverwaltung über WLX Pro / Pro Plus Control
Protokoll- und Zeitfunktion	Ja
Schließmedien	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3
Schutzart IP Außen	67
Signalisierung	Optisch
Sprache Anleitung	DE, ES, FR, NL, EN
Sprache OSD	DE, ES, FR, NL, EN
Sprache Verpackung	DE, ES, FR, NL, EN
Umweltbedingungen	Temperatur min./max.: -25/+65, max. Luftfeuchtigkeit: 80%
Zertifizierungen	T30, EN 15684, Optional SKG*** (Security Bohrschutz), EN 15684:2020 1-6-B-4-x-D-4-A/D, optional SKG*** (Security-Bohrschutz)
Zusatzfunktionen	Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek., Remote-Zugriff
Öffnungszeit einstellbar	Ja (6/12 Sek)