



Smarte Zutrittskontrolle

Das ABUS BUS-WLX-Modul macht Ihre Comfion Pro Alarmanlage zur vollwertigen Smart-Home-Zutrittslösung. Mit der Erweiterung integrieren Sie bis zu sechs elektronische Türzylinder oder Wandleser nahtlos in Ihr Sicherheitssystem. Alles bleibt zentral, übersichtlich und in einer einzigen App steuerbar - ganz ohne zusätzliche Bedienoberflächen oder komplizierte Installationen.

Sicherheit, die mitdenkt

Mit dem BUS-WLX-Modul steuern Sie nicht nur Türen, sondern auch den Scharf- und Unscharf-Zustand Ihrer Alarmanlage direkt per WLX Pro Schließzylinder oder über die App. So schließen Sie auf, betreten Ihr Haus und entschärfen gleichzeitig das System - sicher, intuitiv und ohne Fehlbedienung. Das reduziert Fehlalarme spürbar und sorgt für ein entspanntes Gefühl im Alltag.

Flexibler Zutritt - zuhause und unterwegs

Verwalten Sie Schließberechtigungen für bis zu 50 Nutzer: Familie, Handwerker oder Reinigungskräfte erhalten genau den Zugang, den sie benötigen. Auch von unterwegs können Sie flexibel Zutritte freigeben - ideal für Lieferungen oder spontane Besucher. Bekannte Funktionen wie zeitgesteuerter Dauer-Zutritt oder Fallback sind bereits integriert.

Smarte Installation, starke Performance

Bis zu zwei BUS-WLX-Module lassen sich direkt an Ihre ABUS Comfion Pro Zentrale anschließen. Das schafft hohe Flexibilität bei der Planung und Installation - perfekt für Neubau, Nachrüstung oder komplexere Smart-Home-Szenarien. Gleichzeitig erfüllt das System den Sicherheitsstandard EN Grad 2.

Mehr Komfort, weniger Komplexität

Das BUS-WLX-Modul verbindet elektronische Türzylinder, Zutrittskontrolle und Alarmanlage zu einem durchgängigen Smart-Home-Erlebnis. Ein System, eine App, eine klare Logik - für ein Gebäude, das sicherer, smarter und komfortabler ist.

Technologien

- Nahtlose Integration: Erweiterung Ihrer Comfion Pro Alarmanlage um smarte Zutrittskontrolle.
- Bis zu 6 Türen smart: Einbindung von bis zu 6 elektronischen Türzylindern oder Wandlesern.
- Alles in einer App: Konfiguration, Steuerung und Berechtigungen zentral über die Comfion App.
- Bis zu 50 Nutzer: Individuelle Schließberechtigungen für Familie, Gäste und Services.
- Scharf/Unscharf mit Zutritt: Tür öffnen und Alarmanlage bequem steuern – in einem Schritt.
- Zutritt von unterwegs: Flexible Freigabe für alle wAppLoxx Pro Türkomponenten remote.
- Flexible Installation: Bis zu 2 BUS-WLX-Module direkt an der Comfion Pro Zentrale.

Art.-Nr. BUM080000

Seite 3 von 4

- Smarte Funktionen inklusive: Zeitgesteuerter Dauer-Zutritt und sicherer Fallback-Modus.
- Geprüfte Sicherheit: EN Grad 2 zertifiziert – weniger Fehlalarme durch intuitive Bedienung.

Technische Daten - Comfion Pro BUS-WLX-Modul

Abmessungen	85 x 85 x 28 mm
Akku	Nein
Anschlüsse	RS485 BUS (0 / 12V / B / A)
Anzahl BUS-Linien	1
Anzahl Komponenten	6
Artikelgewicht	0.08 kg
Breite	85 mm
Bruttogewicht	0.08 kg
EN	Grad 2
Funkfrequenz	868.3 MHz
Funkleistung	25 mW
Gehäusematerial	Polycarbonat
Höhe	85 mm
Kompatibel zu	Comfion, WLX Pro
Länge	28 mm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	100 m
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude)	30 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100 m
Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30 m
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Modulation	FSK
Montageart	Aufputz
Montageort	Innenbereich
Neu	Ja
Notstromversorgung	Ja, (via BUS der Comfion Pro Zentrale)
PSTI Konformität gegeben	Nein
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IK	6
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC	12 V

Comfion Pro BUS-WLX-Modul

Art.-Nr. BUM080000

Seite 4 von 4

Technische Daten - Comfion Pro BUS-WLX-Modul

Spannungsüberwachung	Ja
Tiefe	28 mm
Umweltklasse	II
Verschlüsselung	AES-128Bit
WEEE-Gruppe	09
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2