

DIGI-Knaufzylinder

die Offline-Lösung mit Ästhetik und Flexibilität



Funktionsbeschreibung

Der DIGI-Knaufzylinder ist ein Alleskönner. Er bietet eine voll integrierte Durchgängigkeit in der Bixi Offline Familie, ist flexibel im Einsatz und überzeugt mit seiner Ästhetik. Durch den modularen Aufbau lässt sich der DIGI-Knaufzylinder rasch an die verschiedenen Bedürfnissen anpassen. Seine praktische Handhabung, die optimale Grösse und das durchdachte System überzeugen.

Dank modernster Elektronik lässt sich die Programmierung flexibel an unterschiedliche Bedürfnisse anpassen. Beim Lesen des Mediums (Karte, Clip oder Schlüssel) werden die Berechtigungen automatisch geprüft. Ist das Medium nicht berechtigt, dreht der Zylinder leer durch, bei Berechtigung kuppelt der Zylinder den Mitnehmer ein. Der Zutrittsstatus wird ganz klar mit einem ringförmigen Aufleuchten nach Farbe signalisiert.

Kundennutzen

- Hohe Sicherheit, da der Zutritt von aussen immer über einen ID-Ausweis erfolgen muss, wenn die Türe geschlossen ist
- Tagesfreischaltung (Freepass) ermöglicht bei Bedarf den Zutritt ohne Lesung einer Ausweiskarte (besonders geeignet für Personalchefbüros, Buchhaltungsabteilung etc.)
- Dank batteriebetriebenem System ist er speziell gut in bestehenden Gebäuden einsetzbar, keine Verkabelungen notwendig
- Kein Schlüsselbund mehr – ein Chipkartenschlüssel für alle Türen
- Durchgängigkeit in der Offline-Produktefamilie
- Ringförmige Signalisierung informiert über den Zutrittsstatus
- Zeitloses, ästhetisches Design

Optionen

- Online-Integration in Atlaxy oder Galaxy Software mit Vi-NET
- DIGI-Knaufhalbzylinder
- DIGI-Knaufzylinder mit einseitiger Elektronik
- DIGI-Knaufzylinder mit beidseitig getrennter Elektronik

Ausführung

Der DIGI-Knaufzylinder besticht durch seine vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Je nach Bedarf kann er als Knaufhalbzylinder oder als Knaufzylinder mit einseitiger oder beidseitig getrennter Elektronik eingesetzt werden. Auch bei speziellen Einbausituationen eignet sich das neue Produkt hervorragend. Die Kompatibilität mit allen Rund- und Profilzylinderschlössern erlaubt es zudem, den Zylinder problemlos für die Aufrüstung schon bestehender Schliessanlagen zu verwenden.

Für die Montage müssen keine baulichen Veränderungen vorgenommen werden, da er Batterie betrieben ist und in praktisch jedem RZ- und PZ-Einsteckschloss montiert werden kann.

Berührungslose Leseverfahren:

- LEGIC® advant.
Rückwärtskompatibel auf LEGIC® prime

Leistungsprofile Variante PLUS:

- PLUS für 100'000 Medien
- Integrierter RTC (Real-Time-Clock) für zeitgesteuerte Zutrittskontrolle
- Integrierter Transaktionsspeicher für das Sichern der letzten 2'000 Aktionen



Technische Daten

Leseverfahren	LEGIC® advant	
Abmessungen	Elektronikknauf: Ø 40 x 41 mm Mechanikknauf: Ø 29 x 20 mm	
Zusatzmasse	Je nach Ausführung	
EN Konformitäten	Notausgangsverschluss EN179 mit Panikschloss	
Stromversorgung	2 Lithiumbatterien CR2	
Batterie Lebensdauer	~20'000 Zyklen oder ~18 Monate	
Temperatur	- 25°C bis + 75°C	
Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	max. 90% / IP54	
Generic-Standard	EMV Elektrostatik RF Integrität EFT Integrität CE Prüfung	EN 55022 FCC Klasse B IEC 801-2 IEC 801-2 IEC 801-4 Ja

Technische Änderungen vorbehalten / Kein vertragsbindendes Dokument

