

dormakaba Schrankschloss 21 20

Elektronische Sicherheit für Spinde



Vorteile auf einen Blick:

- **Einfacher Wechsel zur Elektronik**
Das Schrankschloss kann einfach anstelle eines herkömmlichen Hebelzylinders installiert werden: ein minimaler Aufwand für das Umrüsten von Mechanik auf RFID-Technologie.
- **Intuitive Bedienung**
Durch Drücken des RFID-Ausweises auf den Taster lässt sich der Schrank mit einer einzigen Handbewegung bedienen.
- **Effizienz und Sicherheit**
Elektronische Zutrittskontrolle zur Steigerung der Effizienz im Betrieb statt zeitintensive Schlüsselverwaltung.
- **Innovatives Energiemanagement**
Eine handelsübliche Batterie hält bis zu 8 Jahre.
- **Durchgängiges Portfolio**
Unsere Produktpalette umfasst weitere, untereinander nahtlos kombinierbare Produkte.
- **Elegantes Design**
Mit seiner geringen Bauhöhe und dem schlanken Design fügt sich das Schrankschloss harmonisch ein.

Elektronische Zugriffssicherheit mit RFID

Sichern Sie Ihre persönlichen Dokumente und Materialien mit dem elektronischen Schrankschloss wirksam vor unbefugtem Zugriff in Garderobenschränken, Spinden und anderen Möbeln. Die aufwändige Verwaltung von Schrankschlüsseln entfällt.

Voll integrierbar, digital verwaltet

Unser Schrankschloss 21 20 lässt sich nahtlos in unsere Standalone- und Online-Zutrittslösungen integrieren. Mit nur einem Zugangsmittel erhalten Sie nicht nur Eintritt zu Räumen, sondern können auch Spinde digital verwalten.

Praktisches Verschlusskonzept

Einfach nach dem Push-to-open-Prinzip drücken Sie ihren RFID-Ausweis auf den Drucktaster und öffnen oder verschliessen so das Schrankschloss mit einer einzigen Handbewegung. Gleichzeitig mit der Verriegelung des Schlosses wird die Schranknummer zuverlässig auf den RFID-Ausweis übermittelt.

Freie Schrankwahl: Optimale Flexibilität

Die Funktion "Freie Schrankwahl" bietet im Garderobenbereich einen wertvollen Vorteil: mit dem berechtigten Ausweis können Nutzende einen beliebig freien Schrank wählen. So wird die knappe Anzahl verfügbarer Schränke optimal genutzt.

Schneller und flexibler Einbau

Metallschränke sind häufig für mechanische Hebelzylinder vorbereitet. Unser Schrankschloss passt in diese Bohrung. So ist der Umbau von Mechanik auf innovative RFID-Technologie einfach und schnell realisierbar. Des Weiteren darf das 38 mm schlanke Schloss horizontal oder vertikal installiert werden und passt sowohl auf links wie auch auf rechts angeschlagene Türen.

Anwendungsbereiche

Das Schrankschloss 21 20 ist für Schränke gedacht, die im Bereich von Firmgarderoben, Schulen und Universitäten eingesetzt werden.

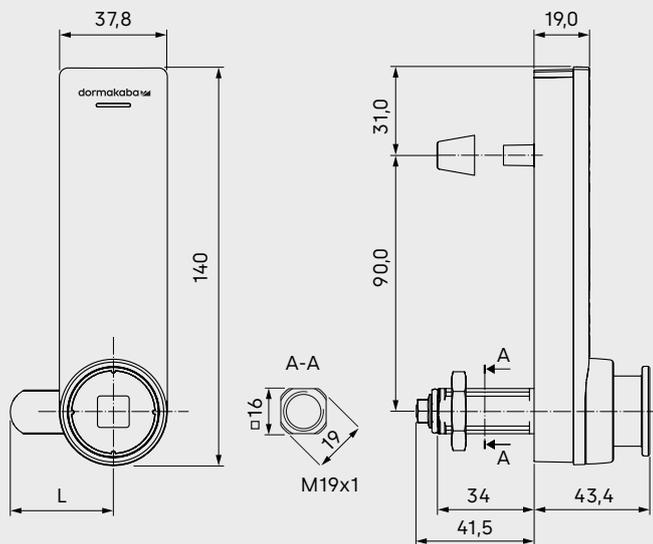
Weitere Leistungsmerkmale

- Umfassende Zutrittskontrolle Ihrer Schliessanlage bis hin zum Spind – integrierbar in unsere Standalone- und Online-Zutrittslösungen für nachvollziehbaren, programmierbaren Zutritt zu Räumen und die Öffnung von Spinden.
- Ein vorstehender Drucktaster zeigt, wenn ein Schrank frei ist.
- Motorgesteuerte Verriegelung für höchste Zuverlässigkeit.
- Schnelle Montage ohne aufwändige Verkabelung.
- Einfaches Nachrüsten bestehender Schränke – passt für die übliche 19 mm Bohrung.
- Tiefer Batteriestand wird frühzeitig angezeigt.
- Die Batterie ist aussen im Schloss unterbracht und lässt sich mit Hilfe des speziellen Batteriefach-Schlüssels einfach ersetzen.
- Hohe Sicherheit durch den Einsatz des LEGIC Sicherheitsmoduls SM 6310.

Effiziente Programmierung mit dem evolvo Funktionsumfang

Wählen Sie zwischen den Programmiervarianten:

- Whitelist: Berechtigungsvergabe am Schrankschloss:
 - mit der Programmierkarte oder
 - mit der Systemsoftware und Übertragung der Zutrittsrechte via Programmiergerät.
- CardLink/AoC: Berechtigungen auf dem Zutrittsmedium - Die Programmierung der Komponente vor Ort entfällt. Wahlweise mit:
 - CardLink oder AoC (Access on Card) oder
 - OSS-SO (Open Security Standards – Standard Offline).



Schrankschloss 21 20: Masszeichnung frontal und seitlich. Angaben in mm.

Technische Angaben

Unterstützte RFID Standards

- LEGIC advant
- MIFARE DESFire
- OSS-SO Version 2021-06:
LEGIC advant, MIFARE DESFire

Riegelvarianten

- Gerade, 2 oder 3 mm stark
- Gekröpft, 2 oder 3 mm stark
- Hakenriegel gerade
- Hakenriegel gekröpft

Funktionen

- Freie Schrankwahl: konfigurierbar, 1 bis max. 4 Schränke
- Schliessen ohne Ausweis (konfigurierbar)
- Alarmierung bei Aufbruchversuch
- Interne Echtzeituhr mit Gangreserve
- Anzahl Benutzer-Zutrittsmedien:
 - Whitelist bis zu 4.000
 - CardLink/AoC: praktisch unbegrenzt
- Protokollierung der letzten 2.000 Ereignisse

Signalisationen

- Visuell (LED rot, grün)
- Akustisch (Piepser)

Abmessungen und Gewicht

- 140 x 37,8 x 19,0 mm (L x B x H)
- Montagegewinde: M19
- Gewicht: 250 gr.

Material

- Gehäuse: Polycarbonat, V0
- Farbe: Signalweiss (RAL9003)
- Riegel: Stahl DC04 1.0338

Stromversorgung

- Lithium Batterie 1 x 3,6 V, AA (Typ: Tadiran SL860/S)

Umwelt / Lebensdauer

- Temperatur: -20 °C bis +60 °C
- Luftfeuchtigkeit: 0 bis 95 % rH, nicht kondensierend
- Schutzart: IP42
- Lebensdauer Batterie bei 20 °C:
bis 80.000 Zyklen oder bis 8 Jahre

Aufbruchwiderstandsfähigkeit

- Erfüllt Vorgabe für Schränke nach DIN 4547-2, Klasse C4547-2, Klasse C

Zusätzliche Details und Bestellangaben finden Sie im entsprechenden dormakaba Katalog oder in der Systembeschreibung. Technische Änderungen vorbehalten. Stand 03/2024. © dormakaba.



Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

dormakaba Deutschland GmbH | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | info.de@dormakaba.com | www.dormakaba.de
dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
dormakaba Austria GmbH | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | office.at@dormakaba.com | www.dormakaba.at
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch