

bedrunka+hirth

Workplace up to date – mehr Raum zum Arbeiten

SCHLIESSYSTEME

ELEKTRONISCHE UND MECHANISCHE SCHLIESSANLAGEN



Schliesssysteme

Schliesssystem im Überblick



Mechanische Schließung

- Zylinderschloss mit 180° Schließung
- Griffschalenschloss bei Flügeltüren mit 90° Schließung
- Zentralverriegelung
- Einzelverriegelung pro Schublade möglich
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Gleichschließend oder verschiedenschließende Ausführung möglich

Elektronische Schließung

Pin-Code

- Bedienung über Tasten
- Verwaltung mit elektronischen Schlüsseln
- 4-7 stelliger Zahlencode
- Notbestromung über Verwaltungsschlüssel
- Horizontale Ausrichtung
- Vertikale Ausrichtung bei Vertikalauszügen
- Mit 90° bzw. 180° Schließung

Elektronische Schließung

RFID

- RFID-Standards: iClass und Mifare
- Verwaltung mit elektronischen Schlüsseln
- Notbestromung über Verwaltungsschlüssel
- Horizontale Ausrichtung
- Vertikale Ausrichtung bei Vertikalauszügen
- Mit 90° bzw. 180° Schließung

Menchanische Schlösser, Pin-Code sowie RFID Schlösser sind in folgenden Produkten einsetzbar:

Schubladenschränke, Werkbänke, Flügeltürenschränke, Wandhängeschränke, Mobile Logistik Systeme, CNC-Schränke, MRS®-Systeme.



Schließsysteme im Überblick

Bezeichnung	Abbildung	Schlüssel	Pin Code	RFID	max. Anzahl Nutzer	Anzahl Schlösser/ Schränke
Mechanische Schließung		X	-	-	Keine Begrenzung	Keine Begrenzung
Elektronische Schließung Pin-Code		-	X	-	20	Keine Begrenzung
Elektronische Schließung RFID		-	-	X	20	Keine Begrenzung

Anzahl der Benutzer auf Anfrage erweiterbar



Standardschließung mit einem Schlüssel

- Öffnen und Schließen durch drehen des Schlüssels um 180° bei Schubladen
- Öffnen und Schließen durch drehen des Schlüssels um 90° bei Flügeltüren und Einzelschubladen
- Einzel-, verschieden- oder gleichschließend als Schließanlage

Möglichkeiten:

- Zugriff mit einem Schlüssel auf beliebig viele Schlösser
- Zugriff auf jedes Schloss mit einem anderen Schlüssel

Standardausführung verschiedenschließend

Mit jedem Schloss kann nur ein bestimmter Schrank geöffnet werden

Gleichschließend

Alle Schlösser haben den gleichen Schlüssel

Hauptschließanlage

Mit einem Hauptschlüssel lassen sich Schränke mit verschiedenen Schließungen öffnen



Mechanische Schließung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Schließung	
01.050.001	Zylinderschloss mit 2 x Schlüssel, 180° Schließung	verschiedenschließend	
01.050.002	Zylinderschloss mit 2 x Schlüssel, 180° Schließung	gleichschließend	
01.050.003	Schlüssel 2er-Set		
01.050.005B	Hauptschlüssel zu Schließanlage. Bei der Nachbestellung bitte Anschaffungsjahr mit angeben		
03.785.001-1	Zylinderschloss mit 2 x Schlüssel, 90° für Einzelschublade eingelassen eingebaut	verschiedenschließend	
04GSSGS-L-GK	Griffschalenschloss Links mit 2 x Schlüssel 90° Schließung	gleichschließend	
04GSSGS-R-GK	Griffschalenschloss Rechts mit 2 x Schlüssel 90° Schließung	gleichschließend	
04GSSVS-L-GK	Griffschalenschloss Links mit 2 x Schlüssel 90° Schließung	verschiedenschließend	
04GSSVS-R-GK	Griffschalenschloss Rechts mit 2 x Schlüssel 90° Schließung	verschiedenschließend	



Bitte beachten Sie!

Sie benötigen zur Einrichtung eines E-Schlusses die Schlüsselverwaltung in Form des Verwaltungs- und Programmierschlüssels.

Pin-Code E-Schloss

Das Pin-Code E-Schloss lässt sich mit einem 4-7 stelligen Zahlencode öffnen. Das Programmieren der User und deren Pin-Code Vergabe erfolgt mittels Verwaltungs- und Programmierschlüssel.

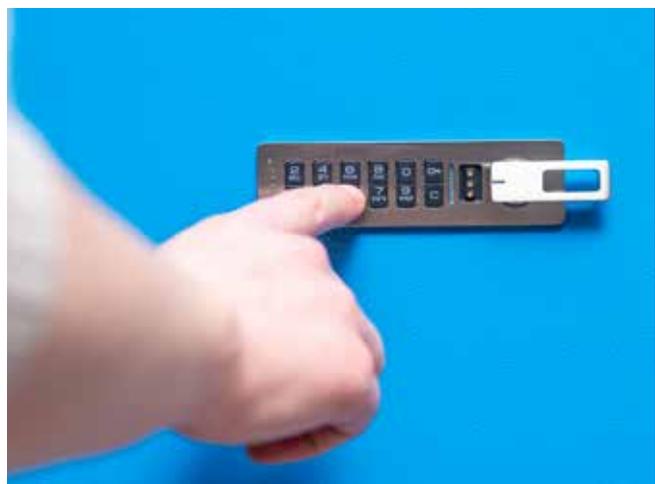


Video Pin-Code E-Schloss

- Schlüssel wird mit Zahlencode ersetzt
- Hebelmechanismus
- Verwaltung mit Verwaltungs- und Programmierschlüssel
- Schlossgehäuse vollständig aus Stahl
- Einlassmontage
- Drehwinkel 90° oder 180°
- Öffnen und schließen durch Drehen des Knaufs
- Bedienung über Tasten; Verwaltung mit elektronischen Schlüsseln
- Notbestromung über Verwaltungsschlüssel
- Oberfläche: Nickel gebürstet
- Horizontale Ausrichtung
- Vertikale Ausrichtung bei Vertikalauszügen (MRS®)

Technische Daten eingelassenes Schloss

- Schließung mit einem 4-7 stelligen Zahlencode
- Schutzklasse IP55
- Stromversorgung über 2x AAA-Batterien
- Abmessungen (B x T x H): 105,17mm x 2,7mm x 29,57 mm (inkl. Knauf 9,75mm)
- 2 Jahre Garantie



Technische Daten aufgesetztes Schloss (Nachrüstung)

- Schließung mit einem 4-7 stelligen Zahlencode
- Schutzklasse IP55
- Stromversorgung über 2 x Lithiumbatterien CR2450
- Abmessungen (B x T x H): 133 mm x 31,5 mm x 20,4mm (inkl. Knauftiefe 7,7mm)
- 2 Jahre Garantie

Pin-Code Schloss

Art.-Nr.	Schloss-Variante	
01PINSLEIN	Pin-Code E-Schloss 180° Schließung, eingelassen eingebaut (nicht nachrüstbar)	
01PINSLAUF	Pin-Code E-Schloss 180° Schließung, aufgesetzt eingebaut (nachrüstbar)	
01PINSLEINZ	Pin Code E-Schloss 90° für Einzelschublade eingelassen eingebaut	
01PINFLRE	Pin-Code E-Schloss rechts anschlagend für Flügeltüre	
01PINFLLI	Pin-Code E-Schloss links anschlagend für Flügeltüre	
01PINFL2	Pin-Code E-Schloss für Doppelflügeltüre	



Bitte beachten Sie!
Sie benötigen zur Einrichtung eines E-Schlusses die Schlüsselverwaltung in Form des Verwaltungs- und Programmierschlüssels.

RFID E-Schloss

Das RFID E-Schloss lässt sich mit einer RFID-Karte oder einem Chip öffnen. Das Programmieren der Schlösser erfolgt mittels Verwaltungs- und Programmierschlüssel.



Video RFID E-Schloss

- Schlüssel oder Zahlencode wird durch RFID ersetzt
- Hebelmechanismus
- Verwaltung mit Verwaltungs- und Programmierschlüssel
- Bedienung über RFID
- Einlassmontage
- Drehwinkel 90° oder 180°
- Öffnen und schließen durch Drehen des Knaufts
- 4 x AA-Batterien; Schutzklasse IP55
- Notbestromung über Verwaltungsschlüssel
- Gehäuse vollständig aus Metall
- Oberfläche: Nickel gebürstet
- Horizontale Ausrichtung
- Vertikale Ausrichtung bei Vertikalauszügen (MRS®)

Technische Daten eingelassenes Schloss

- Schließung mit RFID-Standards: iClass und Mifare (13,56 MHz)
ISO 14443A • ISO 14443B • ISO 15693
- Schutzklasse IP55
- Stromversorgung über 4 x AA-Batterien
- Abmessungen (B x T x H): 105,17mm x 2,7mm x 29,57 mm
(inkl. Knopf 9,75mm)
- 2 Jahre Garantie

Technische Daten aufgesetztes Schloss (Nachrüstung)

- Schließung mit RFID-Standards: iClass und Mifare (13,56 MHz)
ISO 14443A • ISO 14443B • ISO 15693
- Schutzklasse IP55
- Stromversorgung über 4 x AA-Batterien
- Abmessungen (B x T x H): 133 mm x 31,5 mm x 20,4 mm
(inkl. Knauftiefe 7,7 mm)
- 2 Jahre Garantie



RFID E-Schloss

Art.-Nr.	Schloss-Variante	
01RFIDSLEIN	RFID E-Schloss 180° Schließung, eingelassen eingebaut (nicht nachrüstbar)	
01RFIDSLAUF	RFID E-Schloss 180° Schließung, aufgesetzt eingebaut (nachrüstbar)	
01RFIDSLEINZ	RFID E-Schloss 90° für Einzelschublade eingelassen eingebaut	
01RFIDFLRE	RFID E-Schloss rechts anschlagend für Flügeltüre	
01RFIDFLLI	RFID E-Schloss links anschlagend für Flügeltüre	
01RFIDFL2	RFID E-Schloss für Doppelflügeltüre	



Bitte beachten Sie!

Sie benötigen zur Einrichtung eines E-Schlusses die Schlüsselverwaltung in Form des Verwaltungs- und Programmierschlüssels.

E-Schloss für Vertikalauszug

Das Pin-Code E-Schloss lässt sich mit einem 4-7 stelligen Zahlencode öffnen. Das Programmieren der User und deren Pin-Code Vergabe erfolgt mittels Verwaltungs- und Programmierschlüssel. Es gelten die selben technischen Daten wie für die horizontale Ausrichtung.

Das RFID E-Schloss lässt sich mit einer RFID-Karte oder einem Chip öffnen. Das Programmieren der Schlösser erfolgt mittels Verwaltungs- und Programmierschlüssel. Es gelten die selben technischen Daten wie für die horizontale Ausrichtung.



Schloss 180° für Vertikalauszug, eingelassen eingebaut

Art.-Nr.	Bezeichnung	
01.050.001	Zylinderschloss	
01PINSLEIN	Pin-Code E-Schloss	
01RFIDSLEIN	RFID E-Schloss	

Schlüsselverwaltung der E-Schlösser

Für die Programmierung der E-Schlösser mit Pin-Code und RFID wird ein Programmierschlüssel pro Hallen-/ Werkseinrichtung benötigt. Mit diesem Programmierschlüssel werden 1-6 Verwaltungsschlüssel angelehrt. Die Notbestromung bei missachten der Warnsignale, ist sowohl mit dem Programmierschlüssel als auch mit dem Verwaltungsschlüssel möglich.

Mit Hilfe des Verwaltungsschlüssels werden die Benutzer angelehrt. Beim Pin-Code Schloss hat der Nutzer die Möglichkeit ein 4-7-stelligen individuellen Benutzer Code für sich anzulegen. Beim RFID Schloss lernt der Nutzer sein RFID Chip, oder Karte oder an.



Benutzerschlüssel

Pro Schloss können bis zu **20** Benutzer, auf Anfrage auch mehr, zugewiesen werden

Verwaltungsschlüssel

Pro Schloss können bis zu **6** Verwaltungsschlüssel zugewiesen werden

Programmierschlüssel

Pro Schlosssystem wird **1** Programmierschlüssel benötigt



Anwendung	Benutzerschlüssel	Verwaltungsschlüssel	Programmierschlüssel
Betätigung des Schlosses	X	X	X
Generalschlüsselfunktion		X	X
Inspektionsfunktion		X	X
Externe Stromversorgung		X	X
Zuweisung von Verwaltungsschlüsseln			X
Benutzerschlüssel oder- transponder zuweisen (nur bei persönlichem Gebrauch)		X	
Einstellen von Schlossfunktion			X

Zubehör für E-Schlösser



Benutzerschlüssel RFID Karte

- Pro Schloss können bis zu 20 Benutzer, auf Anfrage auch mehr, zugewiesen werden

Art.-Nr.

ML32RFIDK



Benutzerschlüssel Chip

- Pro Schloss können bis zu 20 Benutzer, auf Anfrage auch mehr, zugewiesen werden

Art.-Nr.

ML32CHIP



Verwaltungsschlüssel

- Pro Schloss können bis zu 6 Verwaltungsschlüssel zugewiesen werden

Art.-Nr.

01ESCHLOSSVS



Programmierschlüssel

- Pro Schlosssystem wird 1 Programmierschlüssel benötigt

Art.-Nr.

01ESCHLOSSPS

