

))) Das Ganzglastürschloss mit Zutrittsmanagement



-))) selbstständige Vollverriegelung für versicherungskonformer Einbruchhemmung
-))) unaufdringlich - designneutral
-))) Alarmanbindung und Notfallverriegelung
-))) standardkonform für Bauformen

))) Einseitig digital G4



))) Beidseitig digital G4D



Digitales Automatikganzglastürschloss - G4

Von „außen“ ist die Tür nur mit einem berechtigten Transponderschlüssel begehbar. Von „innen“ kann die Tür jederzeit durch einfaches Drücken des Türdrückers geöffnet werden (Panikfunktion).

Das neue drückerbediente selbstverriegelnde Panikschloss bietet hohe Sicherheit und Komfort. Die Kraftübertragung der Riegelfalle erfolgt nicht mehr über den Zylinderschlüssel sondern über die Drückerbetätigung. Sobald die Tür zufällt, setzt sich die Selbstverriegelung automatisch ein.

Das ELOCK2-Automatikschloss ersetzt herkömmliche Türschlösser und bietet durch Funktionsumfang zahlreichaktive Sicherheitsmerkmale sowie organisatorische Vorteile, die mit herkömmlichen, rein mechanischen Schlössern bisher nicht realisierbar waren.

Die Kernkomponenten des ELOCK2-Systems:

Die ELOCK2-Automatikschlösser funktionieren nach einem neuartigen, patentierten Prinzip, das die mechanische Grundsicherung gewährleistet und den Bedienvorgang vereinfacht. Hierbei geschieht die Entriegelungsbewegung ohne Motorantrieb und ohne Drehbewegung lediglich durch das leichtgängige Niederdrücken des Türdrückers.

Die elektronische Steuerung ist autark und manipulationsgeschützt im Edelstahlgehäuse des Schlosses integriert und verfügt, neben Kalender, Uhr der Zeitsteuerung, auch über die gespeicherten Informationen zu Zutrittsberechtigungen, -zeiten, und Funktionsverhalten. Sie koppelt nach der Authentifizierung durch den Transponder den Mechanismus zur Entriegelung an und den Türdrücker und gibt so freien Zutritt.

Die ELOCK2-Systemsoftware ist die Schaltzentrale des Sicherheitssystems. Mit ihr werden Zutrittsberechtigungen und Funktionsverhalten verwaltet und verändert und auf die Transponder und Schlösser übertragen. Sie ermöglicht auch die augenblickliche Sperrung des Zutrittes für abhandene Transponder.

Standardversion mit einer Rosettenantenne:
Entfernung 72 mm, Stulpbreite 20 mm

Digitales Dual-Automatikganzglastürschloss -G4D

Die Tür kann von beiden Seiten nur mit einem berechtigten Transponder geöffnet werden. Ist für öffentliche Verbindungstüren und Durchgangstüren geeignet. Mechanische Öffnung durch Profilzylinder möglich.

Standardversion mit zwei Rosettenantenne:
Entfernung 72 mm, Stulpbreite 20 mm

))) Funk & digital G6



))) Lineartüröffner G2E



Funk-Ganzglastürschloss zur Kombination mit Universalschaltmodul FM83 - G6

Das Funk-Schlosssystem funktioniert batteriebetrieben und somit kabelfrei; es kann jederzeit in bestehende Türelemente nachgerüstet werden. Der Außendrücker ist grundsätzlich freidrehbar; dadurch ist der Funktionsstatus jederzeit sofort erkennbar. Bei der Aktivierung des Funkmoduls wird der Außendrücker geschaltet und die Tür kann über den Türdrücker, für eine einstellbare Zeit, geöffnet werden. Dieser Vorgang wird akustisch gemeldet.

Von der Innenseite kann die Tür über den Türdrücker grundsätzlich geöffnet werden. Bei der Aktivierung des Amoksystems wird der Außendrücker sofort frei drehbar; dadurch ist kein Zugang zum Raum möglich und der Funktionsstatus jederzeit sofort erkennbar für Rettungs- und Evakuierungsmaßnahmen. Die Zutrittsberechtigung nach Identifikation über Sprechanlagen oder Zutrittskontrollsysteme, ist damit drahtlos zur Tür „übertragbar“.

Ausstattung:

- Funk-Schlosssystem
- Funkmodul
- Befestigungsmaterial
- Batterie
- kombinierbar zu allen bestehenden Zutrittskontrollen, Fingerprintleser, Iris Scanner, Kamerasysteme u.a.
- kombinierbar zum Amokschloss für Schulen und öffentliche Gebäuden

Automatikganzglastürschloss für Lineartüröffner - G2E

Für Haustüren mit Lineartüröffnern in Kombination mit anderen Systemen wie z.B. Sprechanlagen. Das Automatik-Sicherheitsschloss kommt zum Einsatz in Kombination mit einem ELOCK2-Lineartüröffner. Der Schlossriegel ist elektrisch entriegelbar durch den Lineartüröffner, besitzt aber auch die mechanische Selbstverriegelung.

Merkmale:

- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion (Zulassung nach DIN EN 179)
- Geprüft für den Einsatz in Rauch- und Feuerschutztüren. Nachweis über allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis
- Mechanisch über Zylinderbetätigung. Wechselfunktion zur Entriegelung über Schlüssel von außen mit integrierte Anti-Panikfunktion über den Innendrücker

Das Automatikganzglastürschloss für Lineartüröffner G2E hat eine durchgehende Drückernuss und benötigt somit einen Wechselbeschlag (innen Drücker, außen Knauf/Griffstange oder Panikgriffstange).

))) Einseitig mechanisch G1E



))) Beidseitig mechanisch G1B



Mechanisches Automatikganzglastürschloss für Knauf-Drücker - G1E

Das mechanische Automatikganzglastürschloss G1E mit Panikfunktion E hat eine durchgehende Drückernuss und benötigt somit einen Wechselbeschlag (innen Drücker, außen Knauf/Griffstange oder Panikgriffstange).

Vorteile auf einen Blick

- Mechanische Selbstverriegelung
- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion (Zulassung nach DIN EN 179)
- Für Feuerschutztüren geeignet, Nachweis über allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis

Mechanisches Automatikganzglastürschloss für Drücker-Drücker - G1B

Das mechanische Automatikganzglastürschloss G1B mit Panikfunktion B ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit geteilter Drückernuss und mechanisch steuerbarem Außendrücker. Der Außendrücker kann über Zylinderbetätigung dauerhaft ein- oder abgekoppelt werden. Mechanisch über Zylinderbetätigung steuerbarer Außendrücker.

Vorteile auf einen Blick

- Mechanische Selbstverriegelung
- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion (Zulassung nach DIN EN 179)
- für Feuerschutztüren geeignet, Nachweis über allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis

))) Einseitig mechanisch G1E



))) Beidseitig mechanisch G1B



Mechanisches Automatikanzglatürschloss für Knauf-Drücker - G1E

Das mechanische Automatikanzglatürschloss G1E mit Panikfunktion E hat eine durchgehende Drückernuss und benötigt somit einen Wechselbeschlag (innen Drücker, außen Knauf/Griffstange oder Panikgriffstange).

Vorteile auf einen Blick

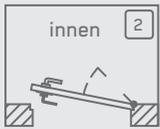
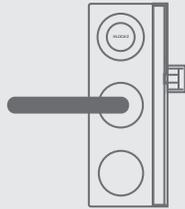
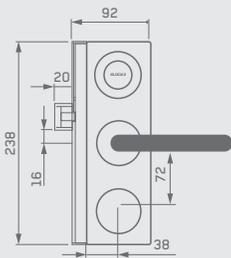
- Mechanische Selbstverriegelung
- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion (Zulassung nach DIN EN 179)
- Für Feuerschutztüren geeignet, Nachweis über allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis

Mechanisches Automatikanzglatürschloss für Drücker-Drücker - G1B

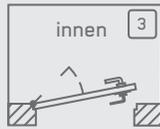
Das mechanische Automatikanzglatürschloss G1B mit Panikfunktion B ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit geteilter Drückernuss und mechanisch steuerbarem Außendrücker. Der Außendrücker kann über Zylinderbetätigung dauerhaft ein- oder abgekoppelt werden. Mechanisch über Zylinderbetätigung steuerbarer Außendrücker.

Vorteile auf einen Blick

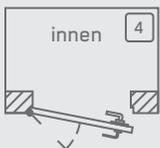
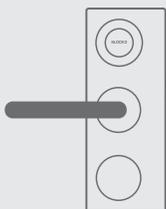
- Mechanische Selbstverriegelung
- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion (Zulassung nach DIN EN 179)
- für Feuerschutztüren geeignet, Nachweis über allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis



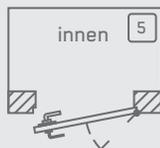
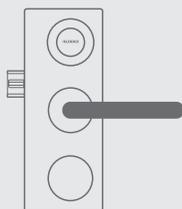
Antenne außen
DIN links einwärts
Bestell-Zusatz (2)



Antenne außen
DIN rechts einwärts
Bestell-Zusatz (3)



Antenne außen
DIN links auswärts
Bestell-Zusatz (4)



Antenne außen
DIN rechts auswärts
Bestell-Zusatz (5)

Vorteile auf einen Blick

- Mechanische Selbstverriegelung
- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschuss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion in Fluchrichtung

Technische Daten

- Wechselfunktion zur Entriegelung über Schlüssel von außen
- Einsatz von Standard- oder Freilaufzylinder möglich
- Stulpbreite austauschbar 20/24 mm
- Drückernuss 9 mm
- Entfernung 72 mm
- Spannungsversorgung Lithium 1/2 AA Batterie
- Batterielebensdauer bis zu 5 Jahren
- Bis zu 4.700 Transponder pro Schloss
- 13,56 MHz - ISO 15693
- Protokoll der letzten 3000 Öffnungen ab Version R28
- Integrierte Zeit- und Kalenderfunktion mit bis zu 254 Zeitzonen
- Temperatur Außenbereich -25°C bis +70°C

Technische Änderungen vorbehalten

Die wichtigsten Features

- schneller Einbau
- Panikfunktion
- verschlüsselte Datenübertragung
- sicherer Verschluss durch Selbstverriegelung
- Anbindung an Alarmanlage
- Anschluss an Zeiterfassungssysteme
- Verkabelung der Tür ist nicht erforderlich
- Einbindung in die Online-Zutrittskontrolle über das SVN (Security-Virtual-Network)

Die Programmierung

Bei der Inbetriebnahme wird das Schloss mit dem USB-Programmieradapter per Kabelverbindung initialisiert. Alle weiteren Einstellungen werden über einen Transponder vorgenommen.

Produktübersicht

Schließzylinder



SLS-61

Beschlag



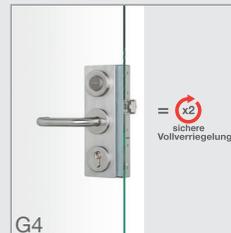
B8

Rohrrahmenschluss



R7

Glastürschloss



G4

Automatikschloss



V4

Möbelschloss



K5

RS485/IP Türcontroller



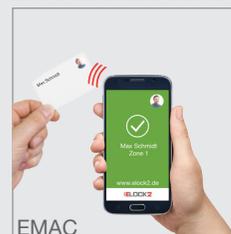
Z83aP/Z85aP

Zeiterfassungsterminal



ZT1

Mobile Zutrittskontrolle



EMAC

Mobile Wächterkontrolle



EMGS



QUALITÄT
Zertifiziert nach
DIN EN ISO
9001
• S 8081109 •

ELOCK2

Gutenbergstr.10-12
D-73779 Deizisau
vertrieb@elock2.de

Tel: +49(0)711 901213 - 30
Fax: +49(0)711 901213 - 99
www.elock2.de