Download PDF

ELOCK2

Datenblatt M-Serie

INNOVATIVE ZUTRITTSLÖSUNGEN VOM
ERSTPLATZIERTEN PREISTRÄGER

MADE IN GERMANY

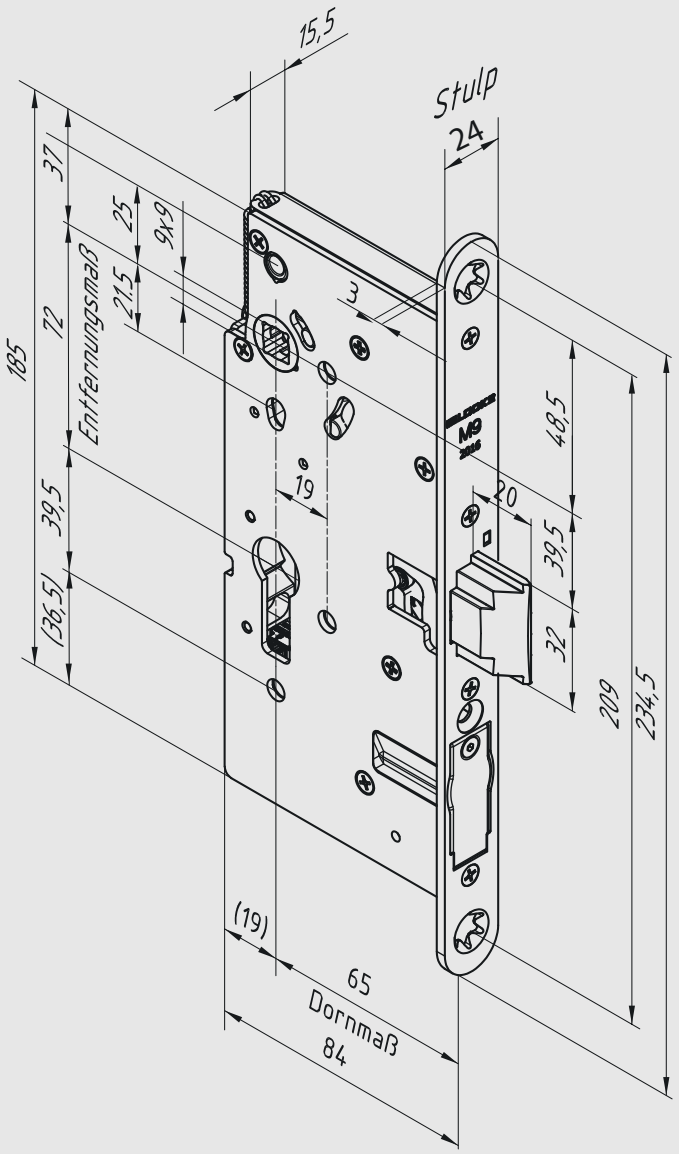
Sicherheitspreis Baden-Württemberg
Die Wirtschaft schützt ihr Wissen

Patentiertes Automatikschloss mit Panikfunktion

Tür zu =
automatische
Vollverriegelung

E21M01 I04MSERDATPVA4HGRD04021

ELOCK2 Datenblatt M-Serie Mittelfallenschloss



Technische Daten
M1 / M2 / M3/ M4 / M4H / M4D / M6:

- Standardmaße
- CE geprüft
- Für Feuer -und Rauchschutztüren geeignet
- Für Paniktüren nach EN179 geeignet
- Stulpbreite 24 mm
- Drückernuss 9 mm
- Entfernung 72 mm, Dormaß 65 mm
- Temperatur Außenbereich -25°C bis +70°C

Eigenschaften
M1 / M2 / M3/ M4 / M4H / M4D / M6:
Selbstständige Vollverriegelung mit versicherungskonformer Einbruchhemmung

- Mechanische Selbstverriegelung
- Patentierte mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Riegelfalle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiv gehärteten Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmend bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion in Fluchtrichtung
- Hochwertiger Edelstahl
- Wechselfunktion zur Entriegelung über Schlüssel von außen
- Einsatz von Standard- oder Freilaufzylinder möglich
- Schneller Einbau

Industrie- und DIN-genormt
ELOCK2-Schlösser werden von Versicherungen als wirksamer Einbruchschutz anerkannt und sind zugelassen für: Flucht- und Rettungswege, Brand- und Rauchschutztüren.

Designed, developed & Made in Germany:
Entwicklung, Produktion und Support sind bei ELOCK2 seit 1991
ISO-zertifiziert. ELOCK2 - alles unter einem Dach: Forschung, Entwicklung, Software und Produktion. Kurze Kommunikationswege, auf Kundenanforderungen kann jederzeit flexibel eingegangen werden

Interessiert?
Unverbindlich online anfragen!

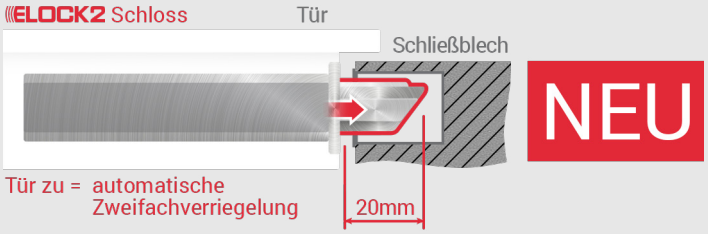
https://elock2.com/index.php?id=409

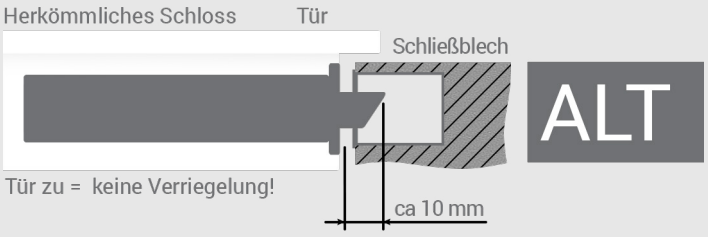
Zertifikate
Mittelfallenschloss

https://elock2.com/index.php?id=623

Ausschreibungstexte
Mittelfallenschloss

https://elock2.com/index.php?id=563

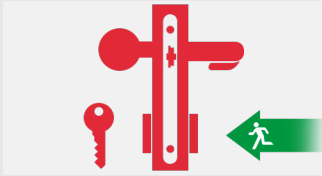




E21M01 I04MSERDATRVA4HGR0D4021

ELOCK2 Datenblatt M-Serie Mittelfallenschloss

Systeminfos



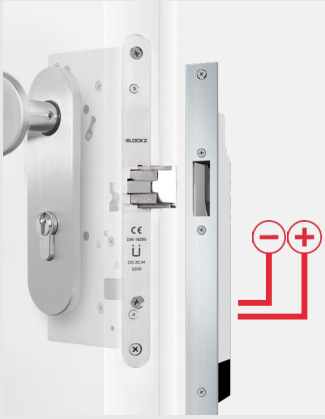
M1: Mechanisches Mittelfallenschloss

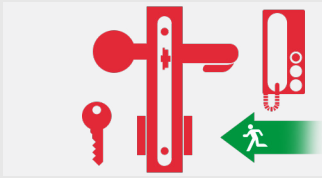
Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

- Panikfunktion: E (Einseitiger Drücker: Innen).
- Nuss: Durchgehende 9mm Nuss mit Wechselfunktion.
- Zustandserkennung: Optionale Riegelzustandserkennung (.RZE) über Kabelanschluss.
- Din-Richtung: Rechts oder Links
- Verriegeln: Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt.
- Öffnen von Außen: Schlüssel über mechanischen Schließzylinder.
- Garnitur Außen: Knauf, Kurzschild oder Rosetten (Entfernungsmaß 72mm) mit PZ-Loch.
- Öffnen von Innen: Panikfunktion - in Fluchtrichtung (immer frei).
- Garnitur Innen: Drücker, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm).
- Programmierung: Keine Programmierung
- Energiequelle: Keine (mechanisch)

Mechanisches Schloss:

https://elock2.com/index.php?id=549





M2: Mechanisches Mittelfallenschloss mit Türöffnerkombination

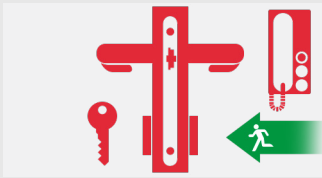
Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

- Panikfunktion: E (Einseitiger Drücker: Innen).
- Nuss: Durchgehende 9mm Nuss mit Wechselfunktion.
- Zustandserkennung: Optionale Riegelzustandserkennung (.RZE) über Kabelanschluss.
- Din-Richtung: Rechts oder Links
- Verriegeln: Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt.
- Öffnen von Außen: Schlüssel über mechanischen Schließzylinder
- Garnitur Außen: Knauf, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm) mit PZ-Loch.
- Öffnen von Innen: Panikfunktion - in Fluchtrichtung (immer frei).
- Garnitur Innen: Drücker, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm).
- Lineartüröffner: MTK65: Elektrische Steuerung über ELOCK2-Controller oder Fremdsystem.
- Programmierung: Keine Programmierung
- Energiequelle: Keine (mechanisch)

Für den nachträglichen Einbau des Lineartüröffners MTK65 an Brandschutztüren, ist eine schriftliche Genehmigung vom Türhersteller erforderlich.

Türöffner-kombination:

https://elock2.com/index.php?id=550



M3: Mittelfallenschloss mit externer Stromversorgung

Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

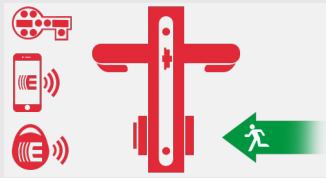
- Panikfunktion: B (Beidseitiger Drücker: Innen und Außen)
- Nuss: Geteilte 9mm Nuss mit Wechselfunktion
- Zustandserkennung: Optionale Riegelzustandserkennung (.RZE) über Kabelanschluss. Schalter im Schloss integriert
- Din-Richtung: Rechts Einwärts / Rechts Auswärts / Links Einwärts / Links Auswärts
- Verriegeln: Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt
- Öffnen von Außen: -Schlüssel über mechanischen Schließzylinder
- Garnitur Außen: Drücker mit Rückholfeder, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm) mit PZ-Loch.
- Öffnen von Innen: Panikfunktion - in Fluchtrichtung (immer frei).
- Garnitur Innen: Drücker, Kurzschild (Entfehrungsmaß 72mm).
- Externe Steuerung: ELOCK2-Controller oder Fremdsystem über potentialfreien Kontakt.
- Programmierung: Ohne Programmierung oder über Software.
- Elektronik: Manipulationsgeschützt im Edelstahlgehäuse.
- Energiequelle: 12V DC Adapter über externe Stromversorgung (Verkabelung an der Tür)

Externe Stromversorgung:

https://elock2.com/index.php?id=551

E2M0110AMSERDATRWA4HGR00/4021

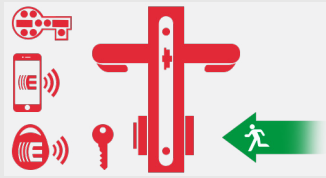
ELOCK2 Datenblatt M-Serie Mittelfallenschloss



M4: digitales Mittelfallenschloss

Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

- Panikfunktion:	B (Beidseitiger Drücker: Innen und Außen).
- Nuss:	Geteilte 9mm Nuss mit Wechselfunktion / geteilter Drückerstift.
- Zustandserkennung:	Optionale Riegelzustandserkennung (.RZE) über Kabelanschluss.
- Din-Richtung:	Rechts Einwärts / Rechts Auswärts / Links Einwärts / Links Auswärts
- Verriegeln:	Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt.
- Öffnen von Außen:	- Transponderschlüssel - Optional mit Smartphone (BLE) - Optional mit MorseCode
- Garnitur Außen:	Drücker mit Rückholfeder, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm) und Edelstahlrosette mit integrierte Lese-Antenne.
- Öffnen von Innen:	Panikfunktion - in Fluchtrichtung (immer frei).
- Garnitur Innen:	Drücker mit Rückholfeder, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm).
- Alarm-Modus:	Kein Zutritt für Standard-Transponder nach Alarmscharfschaltung.
- Zeitmanagement:	Zeit- und Kalenderfunktion (bis zu 254 Zeitzonen).
- Protokollierung:	Die letzten 3000 Öffnungen ab Version R28.
- Lese-Verfahren:	Desfire ISO14443, MyD ISO15693, 13,56 MHz (Bis zu 4700 Transponder).
- Programmierung:	Mit Software oder Programmierkarte (Home&Office).
- Elektronik:	Autark und manipulationsgeschützt im Edelstahlgehäuse
- Energiequelle:	1/2 AA Lithium Batterie (Batterielebensdauer von 3 bis zu 5 Jahre).



M4H: digitales Mittelfallenschloss für Schließzylinderkombination

Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

- Panikfunktion:	B (Beidseitiger Drücker: Innen und Außen).
- Nuss:	Geteilte 9mm Nuss mit Wechselfunktion / geteilter Drückerstift.
- Zustandserkennung:	Optionale Riegelzustandserkennung (.RZE) über Kabelanschluss.
- Din-Richtung:	Rechts Einwärts / Rechts Auswärts / Links Einwärts / Links Auswärts
- Verriegeln:	Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt.
- Öffnen von Außen:	- Schlüssel über mechanischen Schließzylinder - Transponderschlüssel - Optional mit Smartphone (BLE) - Optional mit MorseCode
- Garnitur Außen:	Drücker mit Rückholfeder, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm), PZ-Loch und Edelstahlrosette mit integrierte Lese-Antenne.
- Öffnen von Innen:	Panikfunktion - in Fluchtrichtung (immer frei).
- Garnitur Innen:	Drücker, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm).
- Alarm-Modus:	Kein Zutritt für Standard-Transponder nach Alarmscharfschaltung.
- Zeitmanagement:	Zeit- und Kalenderfunktion (bis zu 254 Zeitzonen).
- Protokollierung:	Die letzten 3000 Öffnungen ab Version R28.
- Lese-Verfahren:	Desfire ISO14443, MyD ISO15693, 13,56 MHz (Bis zu 4700 Transponder).
- Programmierung:	Mit Software oder Programmierkarte (Home&Office).
- Elektronik:	Autark und manipulationsgeschützt im Edelstahlgehäuse.
- Energiequelle:	1/2 AA Lithium Batterie (Batterielebensdauer von 3 bis zu 5 Jahre)

M4D: digitales Mittelfallenschloss mit beidseitige Zutrittskontolle

Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

- Panikfunktion:	B (Beidseitiger Drücker: Innen und Außen).
- Nuss:	Durchgehende 9mm Nuss mit Wechselfunktion.
- Zustandserkennung:	Optionale Riegelzustandserkennung (.RZE) über Kabelanschluss.
- Din-Richtung:	Rechts / Links
- Verriegeln:	Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt.
- Öffnen:	- Transponderschlüssel - Optional mit MorseCode
- Garnitur:	Drücker mit Rückholfeder, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm), Edelstahlrosette mit integrierte Lese-Antenne.
- Alarm-Modus:	Kein Zutritt für Standard-Transponder nach Alarmscharfschaltung.
- Zeitmanagement:	Zeit- und Kalenderfunktion (bis zu 254 Zeitzonen).
- Protokollierung:	Die letzten 3000 Öffnungen ab Version R28.
- Lese-Verfahren:	Desfire ISO14443, MyD ISO15693, 13,56 MHz (Bis zu 4700 Transponder).
- Programmierung:	Mit Software oder Programmierkarte (Home&Office).
- Elektronik:	Autark und manipulationsgeschützt im Edelstahlgehäuse.
- Energiequelle:	1/2 AA Lithium Batterie (Batterielebensdauer von 3 bis zu 5 Jahre)

E21M01 I04M5ERDATPNVA4HGRD04021

Systeminfos

Öffnen mit Transponder:
https://elock2.com/index.php?id=558

Öffnen mit MorseCode:
https://elock2.com/index.php?id=554

Öffnen mit Smartphone:
https://elock2.com/index.php?id=555

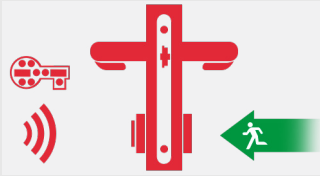
Alarmscharf-schaltung:
https://elock2.com/index.php?id=452

Funk-Alarm-scharfschaltung:
https://elock2.com/index.php?id=453

Home&Office: Programmierkarte
https://elock2.com/index.php?id=455

Programmieren mit Software:
https://elock2.com/index.php?id=560

ELOCK2 Datenblatt M-Serie Mittelfallenschloss



M6: digitales Mittelfallenschloss mit Funksteuerung

Maße und allgemeine technische Daten: Siehe Technische Zeichnung

- Panikfunktion:	B (Beidseitiger Drücker: Innen und Außen).
- Nuss:	Geteilte 9mm Nuss mit Wechselfunktion / geteilter Drückerstift.
- Din-Richtung:	Rechts Einwärts / Rechts Auswärts / Links Einwärts / Links Auswärts
- Verriegeln:	Automatische zweifache Selbstverriegelung, sobald die Tür zu fällt.
- Öffnen von Außen:	- Optional mit Transponderschlüssel - Optional mit MorseCode
- Garnitur Außen:	Drücker mit Rückholfeder, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm)
- Öffnen von Innen:	Panikfunktion - in Fluchtrichtung (immer frei).
- Garnitur Innen:	Drücker, Kurzschild (Entfernungsmaß 72mm) Edelstahl-Antennenrosette.
- Funksteuerung:	- Mit Funkmodul FM83 über potentialfreien Kontakt (Reichweite bis zu 10m). - Funktaster FM83.TAST (Reichweite bis zu 10m). - Funktionen: Öffnen (standard), Daueroffen, Amok, Systemsperre.
- Zeitmanagement:	Zeit- und Kalenderfunktion (bis zu 254 Zeitzonen).
- Protokollierung:	Die letzten 3000 Öffnungen ab Version R28.
- Programmierung:	Ohne Programmierung oder über Software (für Daueroffen-/ Amok-/ Systemsperre-Funktion).
- Elektronik:	Autark und manipulationsgeschützt im Edelstahlgehäuse.
- Energiequelle:	1/2 AA Lithium Batterie (Batterielebensdauer von 3 bis zu 5 Jahre) 12V DC für Funkmodul FM83.

Systeminfos

Öffnen mit Transponder:

https://elock2.com/index.php?id=558

Öffnen mit MorseCode:

https://elock2.com/index.php?id=554

Öffnen mit Funk:

https://elock2.com/index.php?id=553

Programmieren mit Software:

https://elock2.com/index.php?id=560

E21M01 I04M5ERDATPVA4HGR004021

ELOCK2 Datenblatt M-Serie Mittelfallenschloss

Ihr persönlicher Fachberater:

Innovative Zutrittslösungen vom
erstplatzierten Preisträger

Sicherheitspreis Baden-Württemberg
Die Wirtschaft schützt ihr Wissen

Jetzt das ganze ELOCK2-System entdecken

- Mechanische/digitale Einsteckschlösser für viele Türarten
- Digitale Schließzylinder
- Intelligente Fluchtwegsicherung
- Digitales Vorhangschloss
- Digitale Möbelschlösser
- Freigabe-terminal
- Digitaler Rohrtresor
- Freigabe-controller

Produktkatalog als PDF

https://elock2.com/index.php?id=368

Neuigkeiten

https://elock2.com/index.php?id=581

ELOCK2 Zutrittsystem mit 360°-Perfektion

- Die patentierte mechanische Selbstverriegelung fasst das Schließen und Verriegeln in einem Bedienvorgang zusammen und macht so das Abschließen „unvergessbar".
- Preisgünstige, sichere ELOCK2-Transponder-Chips ersetzen den konventionellen Schlüssel.
- Hochdifferenziertes Zutrittsmanagement mit der ELOCK2-System-Software mit Schnittstellen zu Alarm- und Datenbanksystemen (nach offenen Standards).
- Die kabellose Montage in allen Standardtüren (auch Glas- und Rohrrahmentüren) senkt die Investitions-kosten bei Neubau und Nachrüstung gegenüber verkabelten Systemen erheblich.
- Integriertes Zutrittskontrollsystem ohne zusätzliche Hardware.
- Ausgezeichnete Skalierbarkeit bei der Einführung und Erweiterung von Schließsystemen auch für unvernetzte Objekte durch die virtuelle Vernetzung.
- Stromnetzunabhängigkeit und Zulassungen für Brandschutztüren und Fluchtwege.
- ISO-zertifizierte Qualität Made in Germany.
- Hervorragender technischer Support für Hard- und Software von qualifizierten Servicepartnern und direkt vom Hersteller ELOCK2.

Technische und optische Änderungen der Produkte vorbehalten. Für Druckfehler und sonstige Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

ELOCK2
MADE IN GERMANY

Qualität zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

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

Tel: +49(0)711 901213 - 80
Fax: +49(0)711 901213 - 99
www.elock2.com

E2M01 I04MSERDATRVA4HERD04021