



CX2192

UZ

MIFARE® 868 MHz

Clex elektronisches Schrankschloss im Clex private System

Das elektronische Schrankschloss kann an Spinden und Schränken eingesetzt werden. Es wird elektronisch unterschieden, ob der aktuelle Zustand verschlossen oder unverschlossen ist.

Die Batterie ist mechanisch (Spezialwerkzeug) gegen Entnahme gesichert. Das Gehäuse ist komplett in Kunststoff gefertigt.

Als Schlüssel können am Clex Schrankschloss die unterschiedlichsten Transponderträger eingesetzt werden. Dies sind unter anderem: Transponderkarte und Transponderanhänger.

Das Clex Schrankschloss verfügt über folgendes Systemfeature:

Kupplungsverhalten

Bei Berechtigung kuppelt der Motor ein. Wird innerhalb der eingestellten Schließzeit der Hebel in eine andere Position gebracht, kuppelt der Motor sofort wieder aus. Wird innerhalb der Schließzeit keine Positionsänderung durchgeführt, kuppelt der Motor ebenfalls wieder aus.

Um die speziellen Anforderungen an ein Schrankschloss abzudecken, gibt es für das Clex Schrankschloss erweiterte Einstellmöglichkeiten. Dies sind einerseits Erweiterungen der nutzbaren Schlüssel (auch unberechtigte oder nicht zur Schließanlage gehörende Schlüssel – freie Schrankwahl), andererseits können Schlüssel definiert werden, die von anderen Schlüsseln belegte Schrankschlösser öffnen können. Weiterhin kann man eine Ein-Schrank-Einschränkung einrichten (jeder Schlüssel darf nur ein Schrankschloss belegen).

Clex Electronic Cabinet Lock in the Clex private System

The electronic cabinet lock may be used for lockers and cabinets. An electronic distinction is made between a locked and an unlocked current state.

The battery is secured mechanically (special tool) against unauthorized removal. The housing is completely manufactured in plastic.

Most different transponder bearers may be used as a key at the Clex cabinet lock. These include for example: transponder card and transponder key fob.

The Clex cabinet lock offers the following system feature:

Engagement Behavior

The motor engages if authorized. If the lever is moved to a different position during the adjusted closing time, the motor disengages immediately. If the position isn't changed during the closing time, the motor disengages again.

The Clex cabinet lock has advanced setting options in order to meet the specific requirements of a cabinet lock. On the one hand, it includes extensions of the usable key (also without access right or keys that do not belong to the locking system – free selection of locker) and, on the other hand, keys can be defined that can open cabinet locks allocated to other keys. In addition, a one-cabinet-restriction can be configured (each key may only be allocated to one cabinet lock).

Eigenschaften



In senkrechter oder waagerechter Lage montierbar, für rechte oder linke Schranktüren
Unterschiedliche Schließhebel zur Auswahl
Geeignet für Holz-, Stahl- und Aluminiumtüren
Elektronisches Schrankschloss passend für alle Türen mit einer Türstärke bis zu 20 mm (größere Türstärken auf Anfrage)
Für den Innenbereich geeignet. Temperaturbereich: -20° C bis +65° C
Keine Verkabelung nötig
Vorhandene Bohrungen können in der Regel verwendet werden
1 Batterie AA Lithium 3,6V in von außen zugänglichem Gehäuse (Typ EVE ER14505M)
Bis zu 200.000 Betätigungen mit einer Batterie. Schwacher Batteriezustand wird bei Betätigung akustisch signalisiert. Batteriewechsel ist im eingebauten Zustand möglich. (Details siehe Batterieinformationen)
Batteriewechsel ist im eingebauten Zustand mit Hilfe eines Batterie-wechselwerkzeugs einfach von außen möglich
Automatisches Wecken der Elektronik durch einfaches Vorhalten eines Schlüssels (passiver Transponder als Karte oder Transponderanhänger). Optional manuelles Wecken über Taster. (Nicht in allen Einbausituationen möglich)
Bis zu 1.000 Transponder können berechtigt werden
Bis zu 128 Ereignisse im Knaufmodul protokollierbar*
Bis zu 32 Feiertage festlegbar*
Automatische Sommer- und Winterzeitschaltung*
Bis zu 15 Wochenzeitpläne programmierbar*
Dauereinkuppeln ohne zusätzlichen Stromverbrauch möglich
Für 868 MHz Funkvernetzung standardmäßig vorgerüstet
Kupplungszeit von 1 bis 15 Sekunden (zzgl. Betätigungszeit) programmierbar
Mit anderen Systemen (z. B. Clex prime) kombinierbar
Variante für MIFARE® Transponder lieferbar

*nur mit Software Keyng

Properties



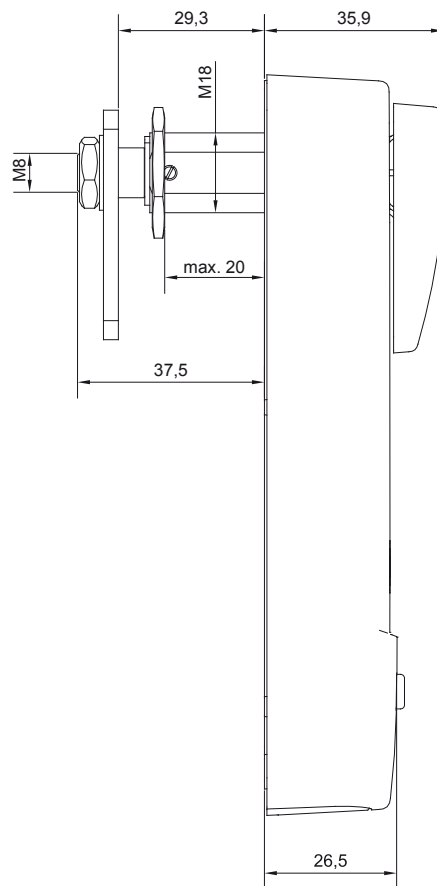
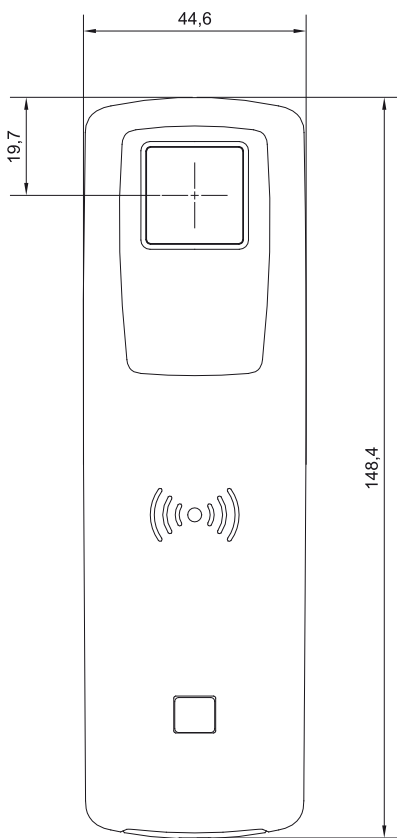
<i>Can be installed in a vertical or horizontal position, for right and left cabinet doors</i>
<i>Different closing levers can be selected</i>
<i>Suitable for wood, steel and aluminum doors</i>
<i>Electronic cabinet lock can be used for all doors with a thickness up to 20 mm (additional thicknesses on request)</i>
<i>Suitable for indoor use. Temperature range: -20° C to +65° C</i>
<i>No wiring required</i>
<i>Existing drill holes can generally be used</i>
<i>1 battery AA Lithium 3.6V in externally accessible housing (Typ EVE ER14505M)</i>
<i>Up to 200,000 actuations during one battery life cycle. Low battery status is signaled acoustically when actuated. Replacement of batteries is possible in assembled condition. (see battery information for details)</i>
<i>Replacement of batteries in assembled condition is easily possible from the outside with the help of a battery replacement tool</i>
<i>Automatic activation of the electronic by simply scanning a key (passive transponder as card or transponder key fob). Optional manual activation via push-button. (Not possible for all installation conditions)</i>
<i>Up to 1,000 transponders can be authorized</i>
<i>Up to 128 events in the knob module can be logged*</i>
<i>Up to 32 holidays can be programmed*</i>
<i>Automatic switch-over from summer time to winter time*</i>
<i>Up to 15 weekly schedules can be programmed*</i>
<i>Permanent engagement without additional power consumption possible</i>
<i>Pre-equipped for 868 MHz radio connection</i>
<i>Engagement time programmable from 1 to 15 seconds (plus actuation time)</i>
<i>Can be combined with other systems (e.g. Clex prime)</i>
<i>Available in version for MIFARE® transponder</i>

*only with software Keyng

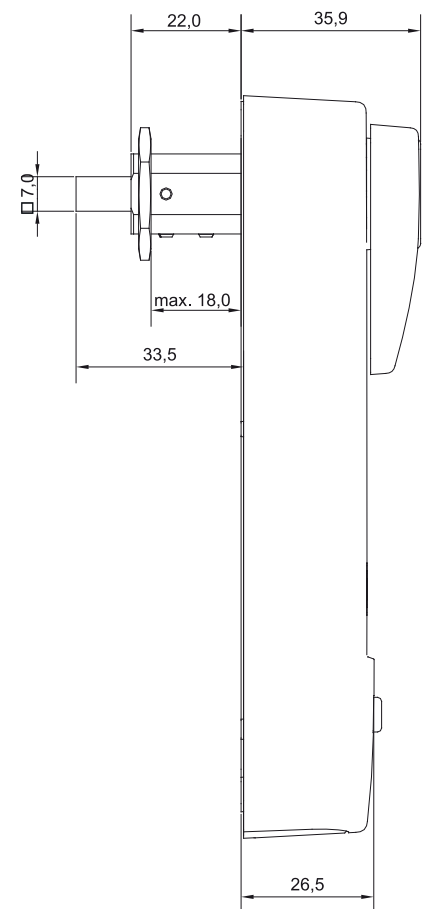
CX2192

Technische Daten | Technical Data

Produktbezeichnung	Clex private Schrankschloss <i>Clex private cabinet lock</i>	Product Description
Produktnummer	CX2192	Product Number
Lieferbare Transpondervarianten	MIFARE® 13,56 MHz (868 MHz): MIFARE Classic®, MIFARE® DESFire®, Aktivtransponder (868 MHz)	Available Transponder Versions
Abmessungen	Abmessung des Möbelschlusses gemäß Zeichnung <i>Dimension of the furniture lock according to drawing</i>	Dimensions
Stromversorgung	Batterie, 1 Stück, Typ AA Lithium 3,6V <i>Batterie, 1 piece, type AA Lithium 3.6V</i>	Power Supply
Batterielebensdauer (Details siehe Batterieinformationen)	Batterielebensdauer MIFARE®: bis zu 200.000 Betätigungen oder 9,5 Jahre <i>Battery life cycle MIFARE®: up to 200,000 actuations or 9.5 years</i>	Battery Life Cycle (see battery information for details)
Betriebstemperatur	-20° C bis/to 65° C	Operating Temperature
Lagertemperatur	-40° C bis/to 65° C	Storage Temperature
Einbauort	Innenbereich <i>Indoor</i>	Mounting Location
Normen	2014/53/EU	Standards



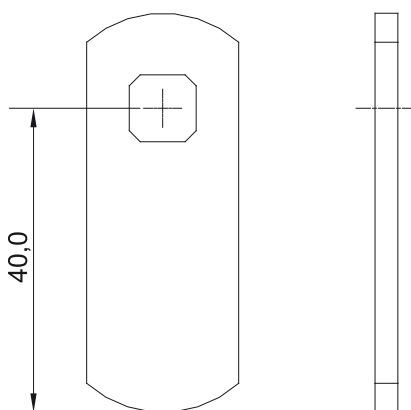
Variante Schließhebel
Lever version



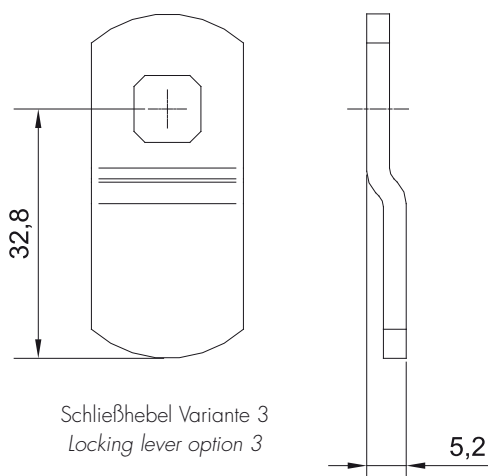
Variante Vierkant
Spindle version



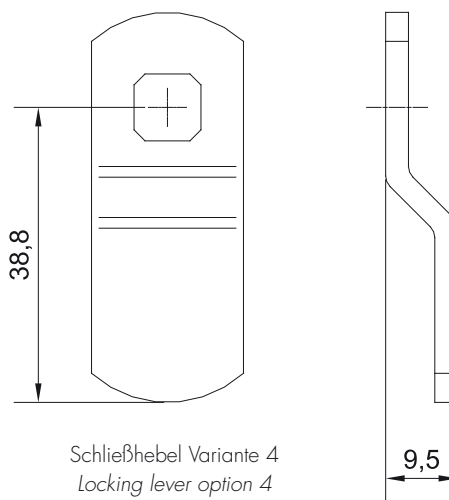
Ausführung	Bestell-Nr. Order No.	Version
Clex private Schrankschloss, inkl. Befestigungsschrauben und Batterie	2192 0000 ..00	Clex private cabinet lock, incl. fastening screws and battery
Version für MIFARE® Transponder und 868 MHz Funk5...	Version for MIFARE® transponder and 868 MHz radio
Variante mit Vierkant1..	Spindle version
Achtung: Bitte wählen Sie zusätzlich eine Schließhebel-Variante aus! (nicht bei Variante Vierkant)		Attention: Please choose a locking lever option! (not for spindle version)
Schließhebel Variante 2	6821 0000 2000	Locking lever option 2
Schließhebel Variante 3	6821 0000 3000	Locking lever option 3
Schließhebel Variante 4	6821 0000 4000	Locking lever option 4



Schließhebel Variante 2
Locking lever option 2



Schließhebel Variante 3
Locking lever option 3



Schließhebel Variante 4
Locking lever option 4