LEHMANN®
www.lehmann-locks.com

D

Möbelschloss M420 / M420 pro

Bedienungsanleitung

Inhalt **Seite**

Allgemeine Systembeschreibung / Sicherheitshinweise / Pflege & Wartung.....
Technische Daten 2
Abmessungen / Inbetriebnahme & Batteriewechsel / Montage des Riegelprotektors... 3
Montage des Schließsystems / Wechsel der Ansteuerungstechnologie .....
Update der Firmware / Entsorgung..... 4

BDA M420 / M420 pro / 2025-12-01 (DE)

ALLGEMEINE SYSTEMBESCHREIBUNG

Bei dem Schließsystem M420 / M420 pro handelt es sich um ein Möbelschloss mit einem motorisch angetriebenen Verschlussriegel, das für den Einsatz im Wohn- und Bürobereich im Inneren von Gebäuden bestimmt ist. An das Schloss muss eine kompatible LEHMANN Ansteuerungseinheit (Tastatur, RFID-Leser, Fingerprint-Modul) angeschlossen werden.

Beim M420 pro kann die Konfiguration in Verbindung mit einer Tastatur oder Fingerprint-Modul als Ansteuerungseinheit manuell oder mit Hilfe der LEHMANN Config App auf einem Smartphone erfolgen.

Für die Montage, Konfiguration und Bedienung des Schlosses wird eine separate Anleitung abhängig von der entsprechenden Ansteuerungseinheit benötigt.

Die nicht bestimmungsmäßige Verwendung kann das Schließsystem zerstören und führt zum Verlust jeglicher Gewährleistungsansprüche.

Text und Grafik wurden für Sie mit Sorgfalt aufbereitet. Für dennoch auftretende Fehler wird keine Haftung übernommen. Änderungen des Lieferumfangs sowie der technischen Daten sind auch ohne vorherige Ankündigung möglich.

Diese Anleitung darf in keiner Form (Druck, Fotokopie etc.), auch nicht auszugsweise, ohne schriftliche Genehmigung der LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH reproduziert werden.

SICHERHEITSHINWEISE

Verpacken Sie die Batterie für den Transport des Schlosses so, dass kein Kurzschluss entstehen kann (Explosions- und Brandgefahr).

Beim Einlegen der Batterie achten Sie auf die korrekte Polung und Lage.

Entsorgen Sie verbrauchte Batterien und Verpackungsmaterial gemäß den landesüblichen gesetzlichen Vorschriften.

Die Batterie nicht erwärmen, zerlegen oder kurzschließen.

Werfen Sie Batterien niemals in offenes Feuer.

Die Batterie darf nicht geladen werden.

Batterie und Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.

Personen, die Batterien verschluckt haben, müssen unverzüglich ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Beschädigte oder undichte Batterien können zu Verätzungen und Vergiftungen führen.

PFLEGE & WARTUNG

Schützen Sie die Komponenten des Schließsystems vor Feuchtigkeit.

Reinigen Sie das Schließsystem nur mit einem sauberen, weichen und leicht angefeuchteten Tuch.

Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel, die Schleif- oder Lösungsmittel enthalten. Glasreiniger, Verdünnung, Alkohol, Benzin oder Flüssigkeiten, die Ammoniak enthalten sind für die Reinigung nicht geeignet.

Eine unsachgemäße Behandlung von allen elektronischen und mechanischen Komponenten, die von diesem Benutzerhandbuch abweichen, können zu Fehlfunktionen führen.

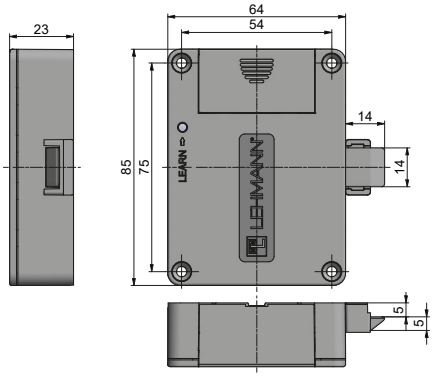
Wechseln Sie die Batterie rechtzeitig. Spätestens jedoch, wenn die Batteriewarnung ausgegeben wird.

TECHNISCHE DATEN

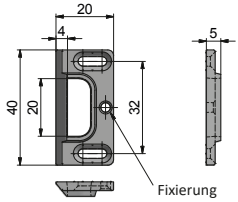
Energieversorgung Batterietyp	1 x CR123A
Betriebstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Lagerungstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Typenbezeichnung	Schloss M420: MSI2CBM7 Schloss M420 pro: MSI2CPM7

ABMESSUNGEN

Schloss M420 / M420 pro



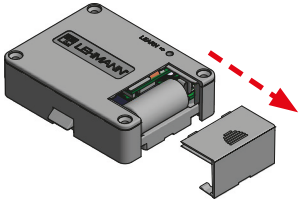
Schließwinkel 4005



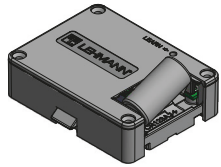
Alle Angaben in mm.

INBETRIEBNAHME & BATTERIEWECHSEL

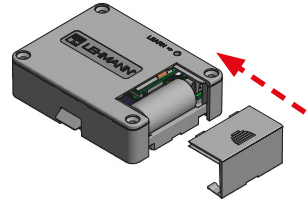
Stellen Sie sicher, dass Schloss und Ansteuerungseinheit korrekt mit dem Verbindungskabel miteinander verbunden sind. Achten Sie dabei auf die lagerichtige Verbindung der Stecker und Buchsen. Verbinden Sie zuerst das Schloss mit der Ansteuerungseinheit. Legen Sie anschließend die Batterie ein.



Öffnen Sie den Batteriefachdeckel wie in der Skizze dargestellt (bei Inbetriebnahme ist keine Batterie im Schloss enthalten).



Wechsel der Batterie. Legen Sie die Batterie zuerst mit dem Minus-Pol ein.

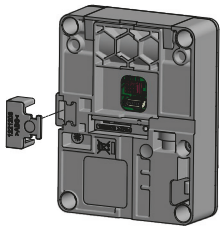


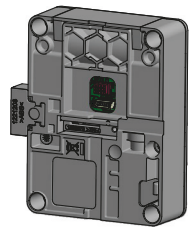
Schließen Sie den Batteriefachdeckel wie in der Skizze dargestellt.

ACHTUNG: Verwenden Sie ausschließlich eine Primär-Batterie des Typs CR123A!

MONTAGE DES RIEGELPROTEKTORS

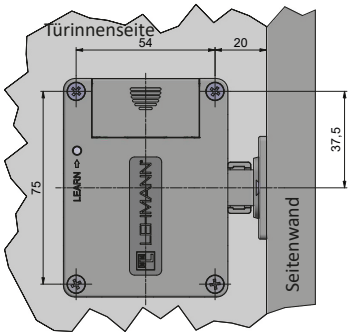
Das Schloss kann mit dem beiliegenden Riegelprotektor (nur bei Produktvariante mit gefedertem Riegel) zusätzlich gegen externe mechanische Manipulation geschützt werden. Je nach Einsatz und Anwendungsgebiet des Schlosses empfehlen wir, diesen leicht zu montierenden erweiterten Schutz zu verwenden.





MONTAGE DES SCHLIESSSYSTEMS

Position des Schlosses M420 / M420 pro



Alle Angaben in mm.

Weitere Hinweise zur Montage des Schlosses, des Schlieswinkels und der Ansteuerungseinheit sind der Bedienungsanleitung für die jeweilige Ansteuerungseinheit zu entnehmen.

WECHSEL DER ANSTEUERUNGSTECHNOLOGIE

Beim dem Schloss ist es möglich, die Ansteuerungstechnologie (bspw. Fingerprint, Tastatur, RFID) zu wechseln:

1. Die aktuelle Ansteuerungseinheit (bspw. Fingerprint) in den Werksauslieferungszustand zurücksetzen.
2. Schloss muss sich in Position "offen" befinden.
3. Aktuelle Ansteuerungseinheit vom Schloss trennen.
4. Batterie entnehmen
5. Mit dem Programmierstift den "Learn-Button" am Schloss gedrückt halten und dabei die Batterie wieder einlegen.
6. Den "Learn-Button" für ca. 5-10 Sekunden gedrückt halten, bis 3 lange akustische Signale kommen.
7. Batterie entnehmen.
8. Eine neue Ansteuerungseinheit kann mit dem Schloss verbunden werden.
9. Batterie einlegen.

UPDATE DER FIRMWARE

Sie haben die Möglichkeit, die Firmware des Schließsystems über die USB-C-Buchse zu aktualisieren, die über das Batteriefach erreichbar ist. Firmware-Updates werden für dieses Schließsystem ausschließlich bei Bedarf (z.B. technische Notwendigkeit) auf der Website www.lehmann-locks.com zur Verfügung gestellt. Hierzu ist die Software LEHMANN Firmware Updater notwendig. Weitere Informationen zur Durchführung und Installation erhalten Sie in der Software LEHMANN Firmware-Updater.

ENTSORGUNG

Entsorgen Sie das Schließsystem nach lokalen Vorschrift en und Richtlinien. Entnehmen Sie die Batt erie(n) und entsorgen diese gesondert gemäß den Landesvorschrift en. Achten Sie bei der Entsorgung von teilentladenen Batt erien darauf, dass es zu keinen Kurzschlüssen zwischen den Polen von Batt erien kommt (Explosions- und Brandgefahr).