



MLU1000

Mechatronic Lock for Universal Applications

Mit den MLU-Verschlüssen bieten wir Ihnen ein mechatronisches Verschlussystem für den universellen und flexiblen Einsatz an allen Orten in Innenräumen, wo Schubladen, Schränke und Gehäuse gesichert werden müssen. Die MLU-Verschlüsse sind zudem eine flexible Lösung, um ein bestehendes mechanisches Verschlussystem durch ein zusätzliches elektronisches System zu erweitern.

Flexible Sicherheitslösung für Gehäuse aller Art. Die kompakte Bauform des MLU1000 vereinfacht die Einsatzmöglichkeiten, da nur geringer Einbauraum benötigt wird. Der Verschluss wird im Inneren des Gehäuses installiert, ist dadurch von außen nicht erkennbar und bietet zudem keine Angriffsfläche für die unberechtigte oder gewaltsame Öffnung. Damit kann der MLU1000 bei Schubladen, Schränken und Gehäusen unterschiedlichster Art und Größe eingesetzt werden. Werden mehrere MLU1000 an einem Gehäuse installiert, können besonders sichere Mehrfachverriegelungen umgesetzt werden.

Durch direkte Verkabelung lässt sich der MLU1000 einfach in ein bestehendes Sicherheitssystem integrieren. Dies ist unabhängig davon, ob der MLU1000 an das Zutrittskontrollsystem mit Administration Suite Software (in Vorbereitung) oder ein Fremdsystem angeschlossen wird.

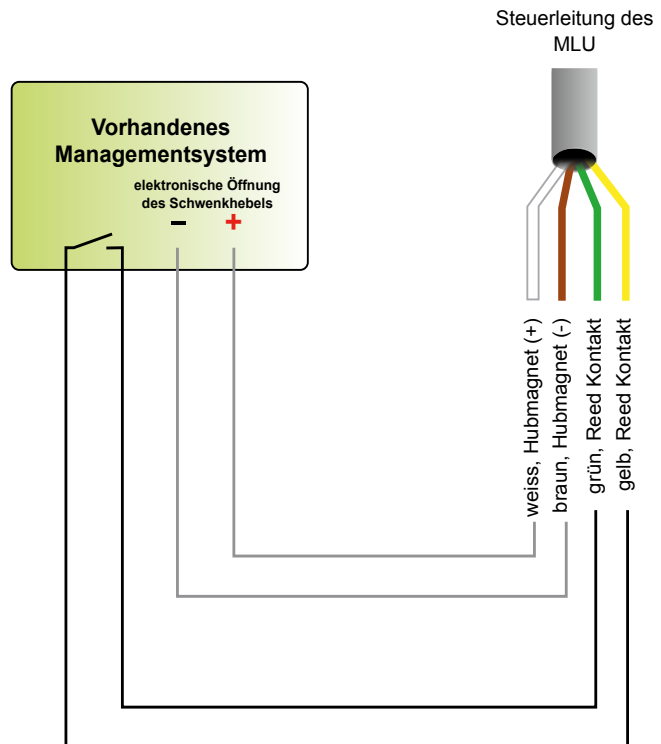
Die Statusmeldung des MLU1000 (offen/geschlossen) kann von einem Managementsystem ausgewertet und protokolliert werden. Damit ist der Anwender immer über den Sicherheitsstatus seines Gehäuses informiert.

Artikelnummer	Beschreibung
600-9708.00-00000	MLU1000

Verkabelung des MLU1000

Er lässt sich einfach integrieren: Der MLU1000 kann an bestehende Managementsysteme zur Verschlusskontrolle angeschlossen werden. Die Plus-/Minus-Kontakte für die elektronische Öffnungsfunktion des Verschlusses werden dafür mit dem Steuermodul des jeweiligen Systems verbunden.

Dieses kann mit dem übermittelten Status (offen/geschlossen) weitere Auswertungen ermöglichen. Während Managementsysteme normalerweise lediglich anzeigen, ob die Schranktür „offen“ oder „geschlossen“ ist, haben Sie mit dem MLU1000 weitergehende Möglichkeiten. Zum Beispiel lassen sich mit größerer Auswertungsbreite Fehler oder Sabotage schneller erkennen.



Technische Daten MLU1000

Material	Zinkdruckguss (GDZn)
Farbe	Chrom matt
Steuerleitung	4 m
Spannungsversorgung	24 V DC +/- 10 % 100 mA
Status	Näherungsschalter
Wand- /Blechstärke	unabhängig
Elektronische Öffnung durch	unterbrechen der Spannungsversorgung (z. B. von einem Managementsystem)