

Bedienungsanleitung für Hochsicherheitsschloss Professional SB









Tastaturfeld

Batteriefach geschlossen

ALLGEMEINE HINWEISE

Das Schloss arbeitet mit einem 7-stelligen Zahlen-Code oder einem Wort mit 7 Buchstaben. Jeder Tastendruck wird mit einem Signal, bestehend aus einem Ton und einem Blinkzeichen, bestätigt. Nach Eingabe eines gültigen Codes folgt ein kurzer-Ton, bei ungültiger Eingabe ein langer Ton. Bei Pausen länger als 30 Sek. zwischen jedem Tastendruck wird die begonnene Eingabe gelöscht.

Öffnen durch das Drücken folgender Tastenreihenfolge:

- a. Taste (*)
- Tasten (0-1-2-3-4-5-6) = Werks- u. Mastercode oder Tasten (9-1-1-1-1-1) = Benutzercode Nr. 9 (werksseitig bereits programmiert)
- c. Taste (*)

Bei korrekter Codeeingabe leuchtet die grüne LED während das Schloss in Öffnungsposition fährt, zum Abschluss quittiert es mit einem kuren Ton. Griff erst drehen, wenn Schloss in Öffnungsposition!

Bei Code- Fehleingabe Taste (C) drücken und Code – Eingabe neu beginnen.

- Drehung des Türgriffes im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag.
- Die Schranktür durch ziehen am Türgriff öffnen.

Verschließen:

Schranktür schließen und durch Drehung des Türgriffes entgegen dem Uhrzeigersinn bis zum Anschlag verriegeln. Danach Taste (C) betätigen, das Schloss fährt in Sperrposition (grüne LED brennt) und quittiert dies am Ende mit einem kurzen Ton. Nach dem Drücken der Taste (C) nicht mehr am Griff drehen!

Steht der Türgriff entgegen dem Uhrzeigersinn nicht am Anschlag, so können beim Öffnen oder Schließen nach 5 Sekunden drei lange Töne mit roter und grüner LED erfolgen. Das Schloss zeigt damit an, dass es seine korrekte AUF – oder ZU - Position nicht erreicht hat.

Vergewissern Sie sich durch **nochmaliges Drehen** des Türgriffes **entgegen dem Uhrzeigersinn** bis zum Anschlag, dass die Türriegel vollständig ausgefahren sind, und wiederholen Sie die Tastatureingabe.







Umstellen des Geheimcode: (Bei geöffneter Tür und entsperrtem Schloss)

Der Mastercode besteht aus der Benutzernummer (1. Ziffer = 0) und dem 6-stelligen Geheimcode

- Taste (*) länger halten bis 3 kurze Signale ertönen.
- 2. Benutzernummer und gültigen Geheimcode z.B. (0 1 2 3 4 5 6) (Werkscode) eingeben
- Taste (0) (für Änderung des Codes) drücken
- 4. Neuen 6-stelligen Geheimcode eingeben (am besten aufschreiben und zur Eingabe ablesen)
- Taste (*) wird mit kurzen Ton bestätigt, wenn Eingabe bis hier korrekt war
- 6. Neuen 6-stelligen Geheimcode wiederholt eingeben
- Taste (*) drücken, kurzer Ton mit grüner LED bestätigt die Richtigkeit, bei langem Ton mit roter LED wurde der Code nicht angenommen. Es gilt weiterhin der alte Code, danach die Umstellprozedur 1. bis 7. wiederholen.

Bei offener Tür mehrmals Funktionskontrolle (Riegel ausschließen, Schloss durch Taste (C) zufahren und wieder öffnen) durchführen. Verschließen Sie den Schrank erst dann, wenn Sie sich vollständig sicher in Bedienung und Code – Eingabe sind.

Zur Beachtung: Das Schloss ist nur sicher, wenn der Benutzer das Schloss auf seinen eigenen Code umstellt und diesen ausschließlich im Gedächtnis aufbewahrt. Im Schloss ist werksseitig auch Benutzer 9 mit 1-1-1-1-1 und ein Supercode mit 1-1-1-1-1-1 gesetzt den Sie (siehe Programm 0 und 5) ändern müssen.

Manipulationssperre:

Nach Eingabe von vier ungültigen Öffnungscodes ertönen drei lange Töne mit gleichzeitigem Leuchten der roten LED. Es tritt eine Bediensperre von fünf Minuten in Kraft, sichtbar durch 8 – Sekunden – Blinkintervall der roten LED. Wenn nach Ablauf der Sperrzeit wiederum eine Falscheingabe erfolgt, beginnt abermals die fünfminütige Sperrzeit. Dies wird erst durch die Eingabe eines gültigen Codes wieder aufgehoben.

Stromversorgung / Batteriewechsel:

Die Stromversorgung erfolgt durch 2 Stück 1,5 – Volt Batterien Größe A A (Achtung nur Type Alkaline oder Lithium bei Batteriewechsel verwenden). Das Batteriefach mit Rastdeckel ist bei geöffneter Tür zugänglich und ist je nach Schranktype in der Türumleibung oder direkt an der Tür-Innenseite sichtbar eingebaut. Ein Batteriewechsel wird dann nötig, wenn nach dem Auf- oder Zufahren des Schlosses vor dem kurzen Ton ein langanhaltendes Signal ertönt. Der Batteriewechsel hat baldmöglichst zu erfolgen, da die Betriebsicherheit nach ca. zehn weiteren Betätigungen nicht mehr gewährleistet ist.

Notbestromung

Sollte es Ihnen passiert sein, dass die externe Spannungsversorgung ausfällt oder die Batterien komplett leer sind und das Schloss sich nicht mehr öffnen lässt, so können Sie eine 9V-Block-Batterie auf die goldfarbenen Kontakte (+ und -) am Tastaturfeld aufsetzen und dann bei aufgesetzter Batterie wie unter **Öffnen** beschrieben den Tresor öffnen.

Neustart

Sollte widererwartend einmal das Bedienen des Schlosses nicht möglich sein, obwohl die Batterien nicht leer sind, so kann ein Neustart des Schlosses durch drücken der Taste (I) für 5 Sekunden am Bedienfeld durchgeführt werden. Der Neustart bewirkt **kein** Löschen oder Verändern der Programmierung des Schlosses!

Stromsparmodus

Bei einer Eingabe oder nach einer Programmierung durch den Master bleibt das Schloss aktiv. Wird in einer Zeit von 20 Sekunden keine weitere Eingabe getätigt, schaltet das Schloss in den Stromsparmodus und bricht ggf. die angefangene Eingabe ab.

Der gesamte Funktionsumfang des Tresorschlosses ist auf den folgenden Seiten mit Beispielen beschrieben Übersicht Programmpunkte Tresorschloss Typ : SB

Allgemein: Einteilung der Benutzernummern und deren Rechte

Programm 0 : Geheimcode ändern
Programm 1 : Benutzer anlegen / löschen
Programm 2 : Schloss-Mode setzen
Programm 3 : Signalgeber leise / laut
Programm 4 : Öffnungsprotokoll ausgeben
Programm 5 : Ändern des Supercodes

Programm 6: Codeverknüpfung deaktivieren / aktivieren Programm 7: Öffnungsverzögerung setzen / löschen

Programm 8: Öffnungsfenster setzen

Programm 9: Türschalter und Automatisches Verschliessen deaktivieren / aktivieren

Programm - : Programmieren / löschen eines Gast-Codes

Anhang 1: Supercode – Funktionen: Öffnen und Werkseinstellung Anhang 2: Signale vom Schloss bei den unterschiedlichen Funktionen

Anhang 3: Technische Spezifikation

Allgemein: Einteilung der Benutzernummern und deren Rechte

Im DFS-SB-Schloss sind die Benutzer 0 bis 9 sowie ein Supercode und ein Gastcode möglich.

Der Benutzer 0 ist der Master, er hat alle Rechte und kann den Supercode ändern.

Die Benutzer 1 bis 9 können nur das Schloss öffnen und schliessen.

Der Supercode kann das Schloss jederzeit (auch bei aktiver Zeitsperre) öffnen und in die Werkseinstellung zurücksetzen (siehe Anhang 1)

Programm 0: Geheimcode ändern

Jeder Benutzer kann seinen eigenen Geheimcode selbst ändern, dazu muss er seine Benutzernummer (0 – 9) und seinen gilltigen 6-stelligen Code kennen. Benutzer die durch den Master (Benutzer 0) angelegt wurden, haben den Code I-I-I-I-I. Führen Sie folgende Eingabe durch:

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen

Benutzernummer und aktuellen Code eingeben (1 + 6 Stellen)

Taste 0 drücken

Neuen Code eingeben (6-stellig)

Taste " drücken

Neuen Code wiederholen (6-stellig)

Taste * drücken

- legt Codeänderung fest

- korrekte Eingabe wird durch grüne LED angezeigt

- Codeeingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet

- ungültige Eingabe wird durch rote LED angezeigt

- korrekte Eingabe wird durch grüne LED angezeigt

ungültige Eingabe wird durch rote LED angezeigt



Programm 1: Benutzer anlegen / löschen

Der Master kann die Benutzer 1 – 9 anlegen und löschen. Jeder neu angelegte Benutzer erhält den Code 1-1-1-1-1. Führen Sie folgende Eingabe durch:

Taste z gedrücken halten bis 3 kurze Tone erfolgen

Benutzernummer und aktuellen Code eingeben (1 + 6 Stellen).

Taste 1 drücken

Benutzer - Nummer eingeben (1 - stellig)

Funktion eingeben

Taste * drucken

- Codeeingabe wird durch 3 kurze Tone eingeleitet
- legt Benutzer-Eingabe fest
- 0 = Benutzer löschen
- 1 = Benutzer anlegen
- korrekte Eingabe wird durch grune LED angezeigt
- -ungültige Eingabe wird durch rote LED angezeigt

Beispiel:

O 157923 1 1 1 Schließt Codeeingabe ab
Benutzer anlegen
Speicherplatz 1 - stellig (1-9 möglich)
legt Benutzer-Eingabe fest
Mastercode
leitet Codeeingabe em

Achtung: Ist der angewählte Speicherplatz bereits mir einem Untercode belegt, so wird dieser mit 1-1-1-1-1 überschrieben!

Programm 2: Schloss-Mode setzen

Das Schloss kann vom Master im geöffneten Zustand auf unterschiedliche Modis gesetzt werden. Es gibt insgesamt 3 Modis:

Mode 0 = Tresormode: für alle Benutzer (0-9) gilt Öffmingsverzögerung Benutzer 0 - 9 und der Gast können das Schloss öffnen Mode i = Hotelmode: Mode 2 = Revisormode: für Benutzer 7 - 9 gilt eine gesetze Öffnungsverzögerung nicht

Im Hotelmode, kann der Hotelgast durch einfache Eingabe seinen persönlichen Untercode eingeben, des weiteren kann das Schloss nicht schliessen, ist kein Hotelcode angelegt oder wurde er gelöscht. (siehe Programm -: Programmieren / löschen eines Gastcode.

Führen Sie folgende Eingabe zum setzen des Schloss-Modes durch:

Taste " gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen 0 und aktuellen Mastercode eingehen (6 Stellen)

Taste 2 drücken Mode-Nummer Taste * drücken

- Mode-Eingabe wird durch 3 kurze Tone eingeleitet

- legt Mode-Eingabe fest setze Schloss-Mode

- Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt

Beispiel: 0157923

Schloss auf Emsorgermode setzen schließt Codeeingabe ab

Entsorgermode

legt Schloss-Mode Eingabe fest

Mastercode

leitet Codecingabe ein

Programm 3: Signalgeber leise / laut

Der akustische Signalgeber kann bei offenem Schloss vom Master laut oder leise eingestellt werden. Führen Sie folgende Eingabe durch:

0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen)

Taste 3 drücken Taste 0 oder 1 drücken

Taste # drücken

Taste "gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet

- legt interne Konfiguration fest

- 0 Signalgeber leise, 1 Signalgeber laut

Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt

Beispiel: 157923 - Signalgeher laut setzen schließt Codeeingabe ab Signalgeber laut setzen legt interne Konfiguration fest Mastercode leitet Codeeingabe em

Programm 4: Öffnungsprotokoll ausgeben

Der Master kann bei geöffnetem Schloss das Öffnungsprotokoll auf der Tastatur-Anzeige ausgeben lassen . Im Öffnungsprotokoll werden die letzten 32 Benutzer gespeichert, die das Schloss geöffnet haben. Führen Sie folgende Eingabe durch:

0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen)

Taste 4 drücken Taste * drücken

Taste "gedrücken halten his 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet

Öffnungsprotokoll ausgeben

 Korrekteingabe wird das Protokoll ausgegeben / Falscheingabe durch rote LED angezeigt

Beispiel 157923

alle Benutzer löschen schließt Codecingabe ab

Öffnungsprotokoll ausgeben Mastercode

leitet Codeeingabe ein

Beim Öffnungsprotokoll werden die Benutzernummer der letzen 32 Öffnungen durch Akustik-Signal mit grüner LED auf der Tastatur ausgegeben. Die Ausgabe beginnt mit dem Benutzer der letzen Öffmung und gibt rückwärts die Benutzernummern aus. Hierbei wird der Benutzer 0 durch 1 x Akustik-Signal mit grüne LED, Benutzer 2 durch 2 x Akustik-Signal mit grüne LED usw. angezeigt. Der Supermaster wird durch 11 x, der Gasteode durch 12 x, eine mechanische Blockade beim Öffnen oder Schliessen des Schlosses mit 13 x und Batterie-Unterspannung beim Öffnen oder Schliessen mit 14 x Akustik-Signal mit grüne LED angezeigt. Zwischen der Ausgabe der einzelnen Benutzernunnern erfolgt die Ausgabe 1 x rote LED lang. Ist das Schloss auf Vieraugenprinzip gesetzt, weolen 2 Bemutzernummern getrenm durch 2 x Akustik-Signal mit roter LED ausgegeben. Die 2 Benutzernummern werden in der Reihenfolge der Eingabe ausgegeben. I. Benutzer zu erst. Bei einem neuen Schloss ist es möglich das weniger wie 32 Ausgaben erfolgen, da noch keine 32 Öffnungen durchgeführt wurden. Bei Zeitverzögerung und oder Vieraugenprinzip, wird der Benutzer ausgegeben der zuletzt seinen Code eingegeben und das Schloss geöffnet hat.

Programm 5: Andern des Supercodes

Der Master kann bei geöffnetem Schloss den Supercode umstellen. Werksseitig ist der Supercode auf 1-1-1-1-1-1-1-1-1-1 eingestellt. Der Werkscode muss durch einen eigenen individuellen Code ersetzt werden. Führen Sie folgende Eingabe durch:

0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen)

Taste 5 drücken

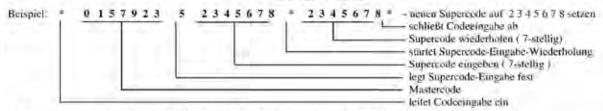
Supercode-Eingabe (7-stellig)

Taste * drücken

Supercode-Eingabe (7-stellig) wiederholen

Taste * drücken

- Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet
 - Supercode setzen
 - neuen Supercode eingeben
 - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt
 - neuen Supercode wiederholen
 - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt.

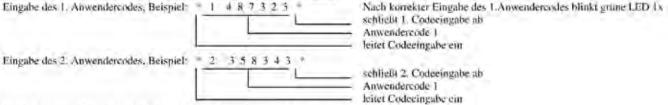


Programm 6: Codeverknüpfung deaktivieren / aktivieren (4 Augenprinzip)

Das Schloss kann vom Master im geöffneten Zustand zur Codeverknüpfung programmiert werden. Danach kann das Schloss durch Eingabe von zwei gültigen Benutzercodes geöffnet werden.

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleilet. 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 6 drücken - legt interne Konfiguration fest Taste 1 oder 0 drücken 1 aktiviert, 0 sperrt Codeverknüpfung Taste * drücken - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt Reispiel: * 0 157923 Codeverknipfung aktivieren schließt Codeeingabe ab Codeverknupfung aktivieren legt interne Konfiguration fest Mastercode leitet Codeeingabe ein

Beispiel einer Tresoröffnung bei aktivierter Codeverknüpfung



Nach korrekter Fangabe der beiden Anwendercodes, wird das Schloss aufgefahren.

Programm 7: Öffnungsverzögerung setzen / löschen

Das Schloss kann vom Master im geöffneten Zustand mit einer Öffnungsverzögerung von 1 bis 255 Minuten programmiert werden.

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 7 drileken - legt Öffnungsverzögerung fest Zeit in Minuten eingeben (000 - 255) Öffnungsverzögerung in Minuten (000 = keine Öffnungsverzögerung) Zeit in Minuten wiederholen (000 - 255) Öffnungsverzögerung in Minuten (000 = keine Öffnungsverzögerung) wiederholen Taste @ drücken Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt Beispiel: 0 157923 Die Öffnungsverzögerung wurde auf 10 Minuten eingestellt! schließt Zeiteingabe ab 000 bis 255 Minuten Öffnungsverzögerung wiederholen 000 bis 255 Minuten Offmungsverzögerung eingeben legt Eingabe der Öffnungsverzögerung fest Mustercode leitet Codeerngabe em

Ist die Öffnungsverzögerung aktiviert, kann das Schloss erst nach Einleitung und Ablauf der einprogrammierten Verzögerungszeit geöffnet werden. Eingeleitet wird die Öffnungsverzögerung durch Eingabe eines Benutzer-Codes bzw bei Codeverknüpfung, nach Eingabe des 2. Benutzer-Codes. Darauf erfolgt ein langer Signalton mit grüner LED. Dann blinkt die rote LED im 5 Sek. Takt weiter. Ein kurzer Doppelton zeigt das End der Öffnungsverzögerung. Nach Ablauf der Verzögerungszeit beginnt das werksseitig auf 5 Minuten eingestellte Öffnungsfenster (siehe auch Programm 7.1). Während dieser Zeit blinkt alle 10 Sekunden die rote LED mit gleichzeitigem akustischem Signal. In dieser Zeit muss erneut der Benutzer-Code eingegeben werden, damit das Schloss auffährt. Wird innerhalb der Öffnungsfenster-Zeit kein Code eingegeben, schaltet das Schloss ab und das Öffnen muss wieder mit der Einleitung der Öffnungsverzögerung beginnen.

Programm 8: Offnungsfenster setzen

Das Schloss besitzt bei aktiver Öffnungsverzögerung ein Öffnungsfenster, innerhalb dieser Zeit kann der Benutzer nach Ablauf der Öffnungsverzögerung das Schloss öffnen. Das Öffnungsfenster ist werksseitig auf 5 Minuten eingestellt und kann von 1 bis 255 Minuten programmiert werden. Führen Sie folgende Eingabe durch:

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen)

Taste 8 driicken

Zeit in Minuten eingeben (001 - 255)

Zeit in Minuten wiederholen (001 - 255)

Taste * drücken

- legt Öffnungsfenster fest
- Öffnungsfenster in Minuten
- Öffnungsfenster in Minuten wiederholen
- Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt



Programm 9: Riegelwerksschalter und automatisches Verriegeln deaktivieren und aktivieren

Das Schloss kann vom Master im geöffneten Zustand auf automatisches Verriegeln gesetzt oder gelöscht werden bzw. ein Riegelwerksschafter aktiviert oder deaktiviert werden. Ist ein Riegelwerksschalter an das Schloss angeschlossen, kann durch Aktivierung erreicht werden, das das Schloss nur verschliessen fässt, wenn das Riegelwerk geschlossen ist. Ist automatisches Verriegeln aktiviert, wird das Schloss, wenn die Tresortür nicht geöffnet wurde, nach 60 Sekunden automatisch zugefahren. Während der 60 Sekunden erfolgt alle 8 Sekunden ein optisches und ggf, akustisches Signal, Wird während der 60 Sekunden die Tresortür geöffnet, wird das Tresorschloss nicht automatisch zugefahren (nur wenn Riegelwerksschalter eingebaut). Wird das Behältnis jedoch nicht wieder mechanisch verriegelt, erfolgt ein erfolgt alle 8 Sekunden ein optisches und ggf. akustische Aufmerksamkeitszeichen. Wird das Behaltnis dann wieder mechanisch verriegelt, wird das Tresorschloss automatisch zugefahren. Soll eine der Funktionen aktiviert werden, muss ein Riegelwerksschalter eingebaut sein! Führen Sie folgende Eingabe durch:

Taste a gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 9 drücken legt automatisches Schliessen mit Türoffen-Meldung fest Taste 0 - 3 drücken - Funktion aktivieren oder deaktivieren Taste * drilcken Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt 0157923 - automatisches Verriegeln mit Türoffen-Meldung setzen schließt Codeeingabe ab aktivieren legt automatisches Verriegeln not Türoffen-Meldung fest Mastercode leitet Codecingabe ein Funktion 0: Riegelwerksschafter und automatisches Schliessen deaktiviert Funktion 1: Riegelwerksschalter aktiviert und automatisches Schliessen deaktiviert

Funktion 2: Riegelwerksschalter aktiviert und automatisches Schliessen ohne akustische Rückmeldung aktiviert

Funktion 3: Riegelwerksschalter aktiviert und automatisches Schliessen mit akustische Rückmeldung aktiviert

Programm -: Programmieren / löschen eines Gast-Codes (Hotelversion)

Programmieren eines Gast-Codes:

Ist das Schloss in Hotel-Mode, kann der Hotelgast im geöffneten Zustand seinen persönlichen Gastcode eingeben.

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet

Persönlichen Gastcode eingeben (6-stellig)

Taste * drücken Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt 487323

Beispiel: schließt Codeeingabe ab persönlicher Gastcode leitet Codeeingabe ein

Eine Falscheingabe kann durch die "C" Taste abgebrochen werden. Nach korrekter Eingabe des Gastcodes kann der Tresor durch die "C" Taste zugefahren werden.

Löschen eines Gast-Codes:

Im Hotelmode wird vor dem Verschliessen geprüft ob ein gültiger Gastcode angelegt ist, sonst lässt sich das Schloss nicht schliessen. Durch den Hotelbetreiber, einen User oder den Gast, kann ein bestehender Hotelcode gelöscht werden, damit ein neuer Gast nicht versehendlich das Schloss schliesst, ohne vorher seinen persöhnlichen Code eingegeben zu haben. Dazu ist folgende Eingabe durchzuführen:

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet

Taste () drücken Gastcode löschen

Taste * drücken - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt

Beispiel: - löseht den Gastcode schließt Eingabe ab Kommando: Gasteode löschen leitet Eingabe ein

Beispiel Öffnung des Tresors durch den Gast

Hat der Gast seine persönlichen Gastcode programmiert, kann er den Tresor folgendermaßen öffnen :

Beispielt 487323 schließt Codeeingabe ab persönlicher Gastcode leiter Codeeingabe ein

Bei korrekter Eingabe des Gastcodes, wird das Tresorschloss aufgefahren.

Anhang 1: Supercode-Funktionen

Tresorschloss mit dem Supercode öffnen

Sollte eine Sperrzeit verschentlich gesetzt worden sein oder wurden alle Benutzer gelöscht und eine Codeverknüpfung programmiert, dann kann das Schloss mit dem Supercode durch Umgehung der Sperren geöffnet werden. Der Supercode ist werksseitig auf 1-1-1-1-1-1-1 eingestellt. Führen Sie folgende Eingabe durch:

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne mit grüner LED erfolgen (Wartezeit ea 20 Sekunden)

Supercode eingeben (7 Stellen)

Taste " drücken, grüne LED leuchtet, während das Schloss ausfährt

Tresorschloss mit dem Supercode in Werkseinstellung zurück setzen

Bei offenem Schloss kann dieses mit dem Supercode auf Werkseinstellung zurück gesetzt werden. Führen Sie folgende Eingabe durch:

Taste * gedrücken halten bis zum 2 mal 3 kurze Töne erfolgen (das 2x nach ca 30 Sekunden mit grüner LED)

Taste () plus Supercode eingeben (7 Stellen)

Taste () plus Supercode wiederholen (7 Stellen)

Taste * drücken, das Rücksetzen auf Werkseinstellung wird gestartet

nach kurzet Zeit erfolgt 2x Akustiksignal und grüner LED, danach ist das Schloss auf folgende Werte eingestellt:

Supercode: 1-1-1-1-1 Master: -0-1-1-1-1-1-1 Benutzer 1 – 9 gelöscht Codeverknüpfung gelöscht Öffnungsverzögerung gelöscht Öffnungsfenster 005 Minuten Signallautstärke auf "leise"

Durch die Werksrückstellung lässt sich des Öffnungsprotokoll nicht löschen

Anhang 2: Signale vom Schloss bei den unterschiedlichen Funktionen

Funktion	kurz	lang	rote LED	grüne LED	Ton
Funktionen der Eingabe					
Eingabe von Ziffern	1 mai				x
Stern-Taste bei Abschluss einer korrekten Eingabe	1 mal			- X	- K-
Stern-Taste bei Abschluss einer Falsch-Eingabe		1 mint	X		- ×
Stern-Taste bei Anfang der Programmierung	3 mal				X-
Stern-Taste bei Anfang der Supercode-Eingabe	3 mal			×	X
Funktionen der Öffnungsverzögerung					
Start der Öffnungsverzögerung		1 mai	1	X.	*
Offnungsverzögerung läuft (alle 8 Sekunden)	1 mal		- X		
Ende der Offmungsverzügerung	2 mal				X.
Öffmungsfenster läuft (allé 8 Sekunden)	1 mai		*-		- 26
Ende des Öffmugsfensters	2 mal		1		X
Funktionen der Systemüberwachung			^		
Batterie leer		1 mal	X	x	X
Schloss öffnet (so lange Motor fährt)				X	
Schloss geöffnet	1 mal			X	X
Schloss schliesst (so lange Motor fihrt)				X	
Schloss geschlossen	1 nat	- x - x7		X	×
Motor mechanisch blockiert		3 mai	K	x	- %
Start der Manipulations-Sperre		3 mal	K		X
Funktionen der Manipulationssperre			17-		
Manipulations-Sperre läuft falle & Sekunden für 5 Minuten)	1 mal		X		
Ende der Manipulations-Sperre	2 mal				- 8
Funktionen der Öffnungsprotokoll-Ausgabe					
Benutzernummer ausgeben	n+1 mal			X .	- X
Trennzeichen zwischen den Öffnungen		I mal	X		
Trennzeichen zwischen 2 Benutzern	2 mail		X		X

Anhang 3: Technische Spezifikation

Das Schloss ist für den Bürobereich ausgelegt

Temperatur 10°C - 40°C

Relative Luftfeuchte 30% - 85%

Ruhestrom < 1mA

Batterieversorgung: 3V nominal (min 2,7V unter Last 0,3A / max, 3,6V in allen Laststufen)

Batterien 2 * 1,5V Grösse AA Type Alkalien oder Lithium

Lebensdauer der Batterie im normalen Betrieb ca. 2 Jahre