ZFS SAGERER TRESORE

Emmericher Strasse 19 90411 Nürnberg

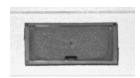
Telefon 0911- 933 88 0 Telefax 0911- 933 88 88

Bedienungsanleitung für Hochsicherheitstresorschloss

DFS - SCA/SB







Tastaturfeld

Batteriefach offen (Datenschnittstelle)

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.

Hängegriff OFFEN

Klappgriff OFFEN

Hängegriff GESCHLOSSEN

Klappgriff GESCHLOSSEN









Hängegriff offen

Klappgriff offen

Hängegriff Geschlossen

Klappgriff Geschlossen

Öffnen durch das Drücken folgender Tastenreihenfolge:

a Taste (*)

b. 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 kurzen 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 wiederhols Sie die Tastatureingabe.

3 (Datenschnittstelle)

Umstellen des Geheimcode: (Nur bei geöffneter Tür und entsperrtem Schloss)

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

- 1. Taste (*) länger halten bis 3 kurze Signale ertönen
- 2. Benutzernummer und gültigen Geheimcode z.B. (0 1 2 3 4 5 6) (Werkscode) eingeben
- 3. Taste (0) (für Änderung des Codes) drücken
- 4. Neuen 6-stelligen Geheimcode eingeben (am besten aufschreiben und zur Eingabe ablesen)
- 5. Taste (*) wird mit kurzen Ton bestätigt, wenn Eingabe bis hier korrekt war
- 6. Neuen 6-stelligen Geheimcode wiederholt eingeben
- 7. 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

9. 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 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 AA (inneres Batteriefach) (Achtung nur Type Alkaline oder Lithium bei Batteriewechsel verwenden). Das innere Batteriefach mit Rastdeckel ist bei geöffneter Tür zugänglich und ist je nach Schranktype in der Türumleibung oder direkt an der Tür-Innenseite sichtbar eingebaut.

(bei Batteriewechsel auf richtige Polung der Batterien achten).

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 (nur bei innen liegendem Batteriefach möglich, sonst Batteriewechsel).

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

Supercode – Funktionen: Öffnen und Werkseinstellung Anhang 1: 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, Benutzer 7 - 9 umgehen im Tresormode 2 die Zeitverzögerung. 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 gültigen 6-stelligen Code kennen. Benutzer die durch den Master (Benutzer 0) angelegt wurden, haben den Code 1-1-1-1-1. Führen Sie folgende Eingabe durch: Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Codeeingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet Benutzernummer und aktuellen Code eingeben (1 + 6 Stellen) Taste 0 drücken - legt Codeänderung fest Neuen Code eingeben (6-stellig) Taste * drücken - korrekte Eingabe wird durch grüne LED angezeigt - ungültige Eingabe wird durch rote LED angezeigt -Neuen Code wiederholen (6-stellig) Taste * drücken - korrekte Eingabe wird durch grüne 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 * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Codeeingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet Benutzernummer und aktuellen Code eingeben (1 + 6 Stellen) Taste 1 drücken - legt Benutzer-Eingabe fest Benutzer - Nummer eingeben (1 - stellig) - 0 = Benutzer löschen Funktion eingeben - 1 = Benutzer anlegen - korrekte Eingabe wird durch grüne LED angezeigt Taste * drücken - ungültige Eingabe wird durch rote LED angezeigt Beispiel: * 0157923 111 1 * /------ Mastercode Achtung : Ist der angewählte Speicherplatz bereits mir einem Untercode belegt, so wird dieser mit 1-1-1-1-1 überschrieben ! Neu angelegte Benutzer müssen ihren Code selbst umstellen (Programm 0). Programm 2: Schloss-Mode setzen Das Schloss kann vom Master im geöffneten Zustand auf unterschiedliche Modis gesetzt werden. Es gibt insgesamt 3 Modis: für alle Benutzer (0-9) gilt Öffnungsverzögerung Mode 0 = Tresormode: Mode 1 = Hotelmode: Benutzer 0 – 9 und der Gast können das Schloss öffnen Mode 2 = Entsorgermode: 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 - Mode-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 2 drücken - legt Mode-Eingabe fest Mode-Nummer - setze Schloss-Mode setze Schloss-Mode Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt Taste * drücken /------ Hotelmode /-----legt Schloss-Mode Eingabe fest ------Mastercode ------ leitet Codeeingabe 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:

Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 3 drücken - legt interne Konfiguration fest Taste 0 oder 1 drücken - 0 Signalgeber leise, 1 Signalgeber laut

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

3 1 * - Signalgeber laut setzen

/-----schließt Codeeingabe ab

/-----Signalgeber laut setzen

/-----schließt Codeeingabe ab

/-----stignalgeber laut setzen

/-----legt interne Konfiguration fest Beispiel: * 0157923 3 1 * /------ Mastercode

, ------ leitet Codeeingabe ein

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: Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe wird durch 3 kurze Töne eingeleitet 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 4 drücken - Öffnungsprotokoll ausgeben Taste * drücken - Korrekteingabe wird das Protokoll ausgegeben / Falscheingabe durch rote LED angezeigt 5 7 9 2 3 4 * - alle Benutzer löschen /------ schließt Codeeingabe ab /------ Öffnungsprotokoll ausgeben /------ Mastercode Beispiel: * 0157923 4 * 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 Öffnung 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 Gastcode 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 Benutzernummern erfolgt die Ausgabe 1 x rote LED lang. Ist das Schloss auf Vieraugenprinzip gesetzt, werden 2 Benutzernummern getrennt durch 2 x Akustik-Signal mit roter LED ausgegeben. Die 2 Benutzernummern werden in der Reihenfolge der Eingabe ausgegeben. 1. 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: Ändern des Supercodes Der Master kann bei geöffnetem Schloss den Supercode umstellen. Werksseitig ist der Supercode auf 1-1-1-1-1-1 eingestellt. Der muss durch einen eigenen individuellen Code ersetzt 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 5 drücken - Supercode setzen Supercode-Eingabe (7-stellig) - neuen Supercode eingeben Taste * drücken - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt Supercode-Eingabe (7-stellig) wiederholen - neuen Supercode wiederholen Taste * drücken - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheingabe durch rote LED angezeigt /------Mastercode ------leitet Codeeingabe ein 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 eingeleitet 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 * - Codeverknüpfung aktivieren /-----schließt Codeeingabe ab Beispiel: * 0157923 6 1 * /-----Codeverknüpfung aktivieren /------legt interne Konfiguration fest /----- Mastercode ----- leitet Codeeingabe ein

Nach korrekter Eingabe 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 drücken - 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 7 010 010 *	Die Öffnungsverzögerung wurde auf 10 Minuten eingestellt!schließt Zeiteingabe ab 000 bis 255 Minuten Öffnungsverzögerung wiederholen
/	000 bis 255 Minuten Öffnungsverzögerung eingeben legt Eingabe der Öffnungsverzögerung fest Mastercode
/	leitet Codeeingabe ein
werden. Eingeleitet wird die Öffnungsverzögerung durch Eingabe ei Benutzer-Codes. Darauf erfolgt ein langer Signalton mit grüner LED zeigt das End der Öffnungsverzögerung. Nach Ablauf der Verzögeru Öffnungsfenster (siehe auch Programm 7.1). Während dieser Zeit I	olinkt alle 10 Sekunden die rote LED mit gleichzeitigem akustischem Signal. damit das Schloss auffährt. Wird innerhalb der Öffnungsfenster-Zeit kein
Programm 8: Öffnungsfenster setzen Das Schloss besitzt bei aktiver Öffnungsverzögerung ein Öffnungsfe	enster, innerhalb dieser Zeit kann der Benutzer nach Ablauf der
Öffnungsverzögerung das Schloss öffnen. Das Öffnungsfenster ist v programmiert werden. Führen Sie folgende Eingabe durch:	verksseitig auf 5 Minuten eingestellt und kann von 1 bis 255 Minuten
Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen) Taste 8 drücken - legt Öffnungsfenster fest	
Zeit in Minuten eingeben (001 – 255) - Öffnungsfenster in Minuten Zeit in Minuten wiederholen (001 – 255) - Öffnungsfenster in Minut Taste * drücken - Korrekteingabe wird durch grüne LED / Falscheing	en wiederholen
Beispiel: * 0 157923 8 005 005 * /	schließt Zeiteingabe ab
	001 bis 255 Minuten Öffnungsfenster wiederholen 001 bis 255 Minuten Öffnungsfenster eingeben
/	legt Eingabe der Öffnungsfenster fest
//	Mastercode leitet Codeeingabe ein
Programm 9: Riegelwerksschalter und automat Das Schloss kann vom Master im geöffneten Zustand auf automatis	
Riegelwerksschalter	
Schloss nur verschliessen lässt, wenn das Riegelwerk geschlossen	Schloss angeschlossen, kann durch Aktivierung erreicht werden, das das ist. Ist automatisches Verriegeln aktiviert, wird das Schloss, wenn die
und ggf. akustisches Signal. Wird während der 60 Sekunden die Tre wenn Riegelwerksschalter eingebaut). Wird das Behältnis jedoch nie optisches und ggf. akustische Aufmerksamkeitszeichen. Wird das Bautomatisch zugefahren. Soll eine der Funktionen aktiviert werden,	efahren. Während der 60 Sekunden erfolgt alle 8 Sekunden ein optisches esortür geöffnet, wird das Tresorschloss nicht automatisch zugefahren (nur cht wieder mechanisch verriegelt, erfolgt ein erfolgt alle 8 Sekunden ein ehältnis dann wieder mechanisch verriegelt, wird das Tresorschloss muss ein Riegelwerksschalter eingebaut sein!
Führen Sie folgende Eingabe durch: Taste * gedrücken halten bis 3 kurze Töne erfolgen - Code-Eingabe 0 und aktuellen Mastercode eingeben (6 Stellen)	wird durch 3 kurze Töne eingeleitet
Taste 9 drücken - legt automatisches Schliessen mit Türoffen-Meldu Taste 0 - 3 drücken - Funktion aktivieren oder deaktivieren	ing fest

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

Beispiel:	*	0 1	5 7	923	9	1	- automatisches Verriegeln mit Türoffen-Meldung setzen - schließt Codeeingabe ab
						/	 - aktivieren
					/		 - legt automatisches Verriegeln mit Türoffen-Meldung fes
			/-				 Mastercode
	/						 · leitet Codeeingabe ein

Funktion 0: Riegelwerksschalter 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

Beispiel:	*	487323		
•			schli	eßt Codeeingabe ab
		/	pers	
	/		leitet	Codeeingabe ein

Eine Falscheingabe kann durch die "C" Taste abgebrochen werden. Nach korrekter Eingabe des Codes 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 0 drücken - Gastcode löschen

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

Beispiel: * 0 * - löscht den Gastcode

schließt Eingabe ab

Kommando: Gastcode löschen

leitet Eingabe ein

Beispiel Öffnung des Tresors durch den Gast

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

Beispiel:	*	48	7323	*
•				/schließt Codeeingabe ab
			/	persönlicher Gastcode
	/			leitet Codeeingabe ein
Bei korre	kte	r Ein	gabe de	s Gastcodes, wird das Tresorschloss aufgefahren.

Anhang 1: Supercode-Funktionen

Tresorschloss mit dem Supercode öffnen

Sollte eine Sperrzeit versehentlich 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 eingestellt. Führen Sie folgende Eingabe durch:

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

Supercode eingeben (7 Stellen)

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

Mastercode mit dem Supercode zurück setzen

Bei offenem Schloss kann der Mastercode mit dem Supercode auf eine Grundeinstellung 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 0 plus Supercode eingeben (7 Stellen)

Taste 0 plus Supercode wiederholen (7 Stellen)

Taste * drücken, das Rücksetzen auf Werkseinstellung wird gestartet

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

Supercode: unverändert Master: -0-1-1-1-1-1 Benutzer 1 – 9 unverändert

Codeverknüpfung unverändert Öffnungsverzögerung unverändert

Öffnungsfenster unverändert Signallautstärke unverändert

Tresormode unverändert

Durch die Rückstellung 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 mal				X
Stern-Taste bei Abschluss einer korrekten Eingabe	1 mal			X	X
Stern-Taste bei Abschluss einer Falsch- Eingabe		1 mal	X		X
Stern-Taste bei Anfang der Programmierung	3 mal				X
Stern-Taste bei Anfang der Supercode-Eingabe	3 mal			X	X
Finger einlesen			Dauerlicht	Dauerlicht	
Funktionen der Öffnungsverzögerung					
Start der Öffnungsverzögerung		1 mal		X	X
ÖffnunLaufzeitgsverzögerung läuft (alle 8 Sekunden)		1 mal	2	K	
Ende der Öffnungsverzögerung	2 mal				X
Öffnungsfenster läuft (alle 8 Sekunden)	1 mal		X		X
Ende des Öffnnugsfensters	2 mal				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 fährt)				X	
Schloss geschlossen	1 mal			X	X
Motor mechanisch blockiert		3 mal	X	X	X
Start der Manipulations-Sperre		3 mal	X		X
Funktionen der Manipulationssperre	4				
Manipulations-Sperre läuft (alle 8 Sekunden für 5 Minuten)	1 mal		X		
Ende der Manipulations-Sperre	2 mal				Х
Funktionen der Öffnungsprotokoll-Ausgabe	n 14 mal				
Benutzernummer ausgeben	n +1 mal	1 mal	v	X	X
Trennzeichen zwischen den Öffnungen Trennzeichen zwischen 2 Benutzern	2 mal	ı ınaı	X 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(innen) bzw. 4 * 1,5V Grösse AAA(außen) Type Alkalien oder Lithium
Lebensdauer der Batterie im normalen Betrieb ca. 2 Jahre, bei Fingerprintsensor reduziert sich die