

# GfS SMARTTerminal® PRAXIS

Montage. Bedienung. Wartung.

Bitte übergeben Sie  
diese Anleitung an Ihren  
Kunden zur Aufbewahrung.



Sicherheit an Türen

## Artikelnummern

793 000	GfS SMARTTerminal® PRAXIS Aufputz	
793 000up	GfS SMARTTerminal® PRAXIS Unterputz	
793 050	GfS SMARTTerminal® PRAXIS Aufputz	internes Netzteil
793 050up	GfS SMARTTerminal® PRAXIS Unterputz	internes Netzteil

### GfS – Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH

Tempowerkring 15 · 21079 Hamburg

Tel. 0 40 - 79 01 95 0 · [info@gfs-online.com](mailto:info@gfs-online.com) · [www.gfs-online.com](http://www.gfs-online.com)

## EINLEITUNG/SICHERHEITSHINWEISE



**Bevor Sie das Gerät anschließen und bedienen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig.**

Das GfS SMARTTerminal® ist eine Fluchwegsteuerung für maximal 2 Verriegelungselemente, inkl. Notschalter, Sirene und Bedientaster. Für die volle Funktionsfähigkeit und zur Erhaltung aller Sicherheits- und Qualitätsmerkmale des GfS SMARTTerminal®s sind die Vorgaben dieser Anleitung genau einzuhalten:

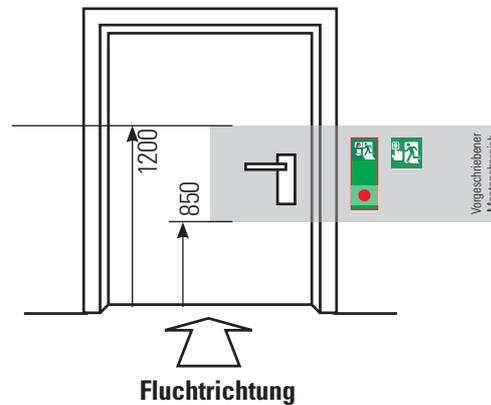
- Die elektrische Installation darf nur von einem zugelassenen Elektrofachbetrieb durchgeführt werden.
- Vor dem Öffnen des Gerätes ist die Netzzuleitung spannungsfrei zu schalten
- Wiederholte Inbetriebnahmen nur mit einem Abstand von mehr als 5 Sekunden
- Setzen Sie nicht funktionierende Geräte sicher außer Betrieb (Netz abschalten) und lassen Sie Reparaturen nur vom Hersteller durchführen.
- Verwenden Sie das Gerät nur bestimmungsgemäß entsprechend nachfolgender Anleitung.



**Netzteilanschluß nur über eine 16 A abgesicherte Leitung. Bei Montage- und Wartungsarbeiten und vor jedem Öffnen des Gerätes ist die Netzspannung vollständig zu trennen.**

## MONTAGE

1. Das Gerät auseinandernehmen. Hierzu die Nottasterabdeckung entfernen und die beiden Schrauben links und rechts unterhalb des Pilzschalters entfernen.
2. Sicherstellen, daß die Zuleitung spannungsfrei ist.
3. GfS SMARTTerminal® auf 850 – 1200mm Höhe in Nähe der Notausgangstür montieren (siehe S. 8)
4. **Diese Anleitung nach der Montage an den Betreiber weitergeben.**



Betreiber
Name
Zusatz
Straße/Hausnummer
PLZ/Ort
Zuständige Person (Bitte gut leserlich in Blockschrift ausfüllen)
Betriebsort
Straße/Hausnummer
PLZ/Ort
Gebäudeteil
Betriebsort
besondere Hinweise

### Die folgenden Hinweise müssen beachtet werden, um die dauerhafte Sicherheit der Einrichtung zu garantieren.

- Nach dem betriebsfertigen Einbau des Fluchwegesicherungssystems am Verwendungsort ist die einwandfreie Funktion und vorschriftsmäßige Installation durch eine Abnahmeprüfung festzustellen. Die Abnahme darf nur von Sachkundigen durchgeführt werden. Die Prüfverordnungen einzelner Bundesländer sind ebenfalls zu berücksichtigen.
- Nach erfolgter Abnahmeprüfung kann am Fluchwegesicherungssystem ein Prüfsiegel dauerhaft angebracht werden.
- Dem Betreiber ist über die erfolgreiche Abnahmeprüfung eine Bescheinigung auszustellen. Sie ist vom Betreiber gegenzuzeichnen und aufzubewahren.

#### Die Abnahmeprüfung

ist vom Betreiber zu veranlassen.

### Die periodische Überwachung/Wartung

ist vom Betreiber zu veranlassen (siehe Checkliste für die Inbetriebnahme und Wartung).

#### Das Fluchwegesicherungssystem

muß vom Betreiber ständig betriebsfähig gehalten und mindestens einmal monatlich auf seine einwandfreie Funktion überprüft werden.

#### Der Betreiber ist verpflichtet

mindestens einmal jährlich eine Prüfung auf ordnungsgemäßes und störungsfreies Zusammenwirken aller Geräte sowie eine Wartung vornehmen zu lassen, sofern nicht durch die Prüfverordnungen einzelner Bundesländer eine kürzere Frist angegeben wird.

#### Umfang, Ergebnis und Zeitpunkt der periodischen Kontrolle

sind aufzuzeichnen. Diese Aufzeichnungen sind vom Betreiber vor Ort aufzubewahren.

TECHNISCHE DATEN/PRODUKTMERKMALE								
<b>Bezeichnung</b>	GfS SMARTTerminal®PRAXIS							
<b>Beschreibung</b>	Die GfS SMARTTerminal®PRAXIS Varianten verfügen über ein 4,2 Zoll Touch-Display.							
<b>Artikelnummer</b>	793 000	793 000up		793 050		793 050up		
<b>Integriertes Netzteil</b>	nein				ja			
<b>Externes Netzteil</b>	GfS Art.-Nr.: 901 363 230V/24V, 1A							
<b>Eingangsspannung</b>	24 V DC				230 V/AC			
<b>Stromverbrauch</b>	<b>Scharf-Modus</b>							
	1 Magnet	2 Magnete	1 Magnet	2 Magnete	1 Magnet	2 Magnete	1 Magnet	2 Magnete
	ca. 380 mA	da.650 mA	ca. 380 mA	da.650 mA	ca. 380 mA	da.650 mA	ca. 380 mA	da.650 mA
	<b>Alarm-Modus</b>							
	ca.180 mA							
	<b>Offen-Modus</b>							
ca.90 mA								
<b>Verriegelungselemente</b>	1 – 2				1*			
<b>Schutzart</b>	IP 30							
<b>Max. Kontaktbelastung</b>	DC: 30 V/0,5 A							
<b>Betriebstemperatur</b>	5° C bis +35° C							
<b>Abmessungen</b>	89 x 243 x 80 mm							
<b>Montageart</b>	Aufputz		Unterputz		Aufputz		Unterputz	
<b>Gewicht</b>	ca. 650 g				ca. 650 g			
<b>Display</b>	ja							
<b>PIN-Code Eingabe</b>	ja							
<b>Integrierte Sirene</b>	100 dB/m							
<b>Leuchtrahmen</b>	ja							
<b>LED-beleuchtete rote Nottaste gemäß EN 60947-5-1</b>	rastend							
<b>Sabotagealarm</b>	ja							
<b>Ausgang</b>	1 potenzialfreier Relaiskontakt							
<b>DST-BUS</b>	ja							
*In dieser Version kann nur 1 Verriegelungselement versorgt werden. Wenn 2 Verriegelungselemente versorgt werden sollen kommt nur die Art.-Nr.: 793 000/793 000up infrage.								

Für Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GfS-Terminal\_11/23\_D

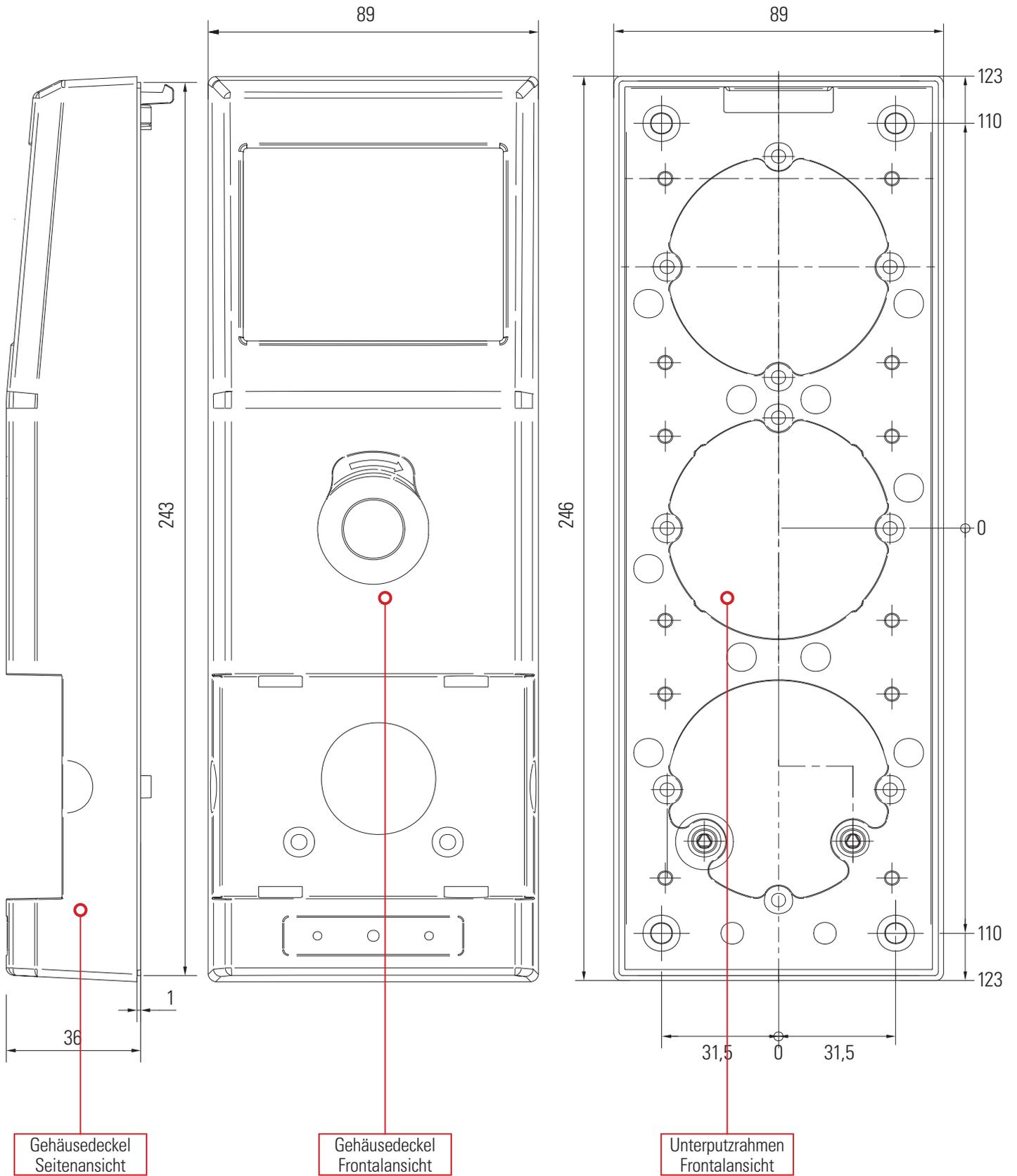
**Entsorgungshinweis**

Entsorgen Sie das Altgerät über eine Sammelstelle für Elektronikschrott oder über Ihren Fachhändler. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial in die Sammelbehälter für Pappe, Papier und Kunststoffe. Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

**Gewährleistung**

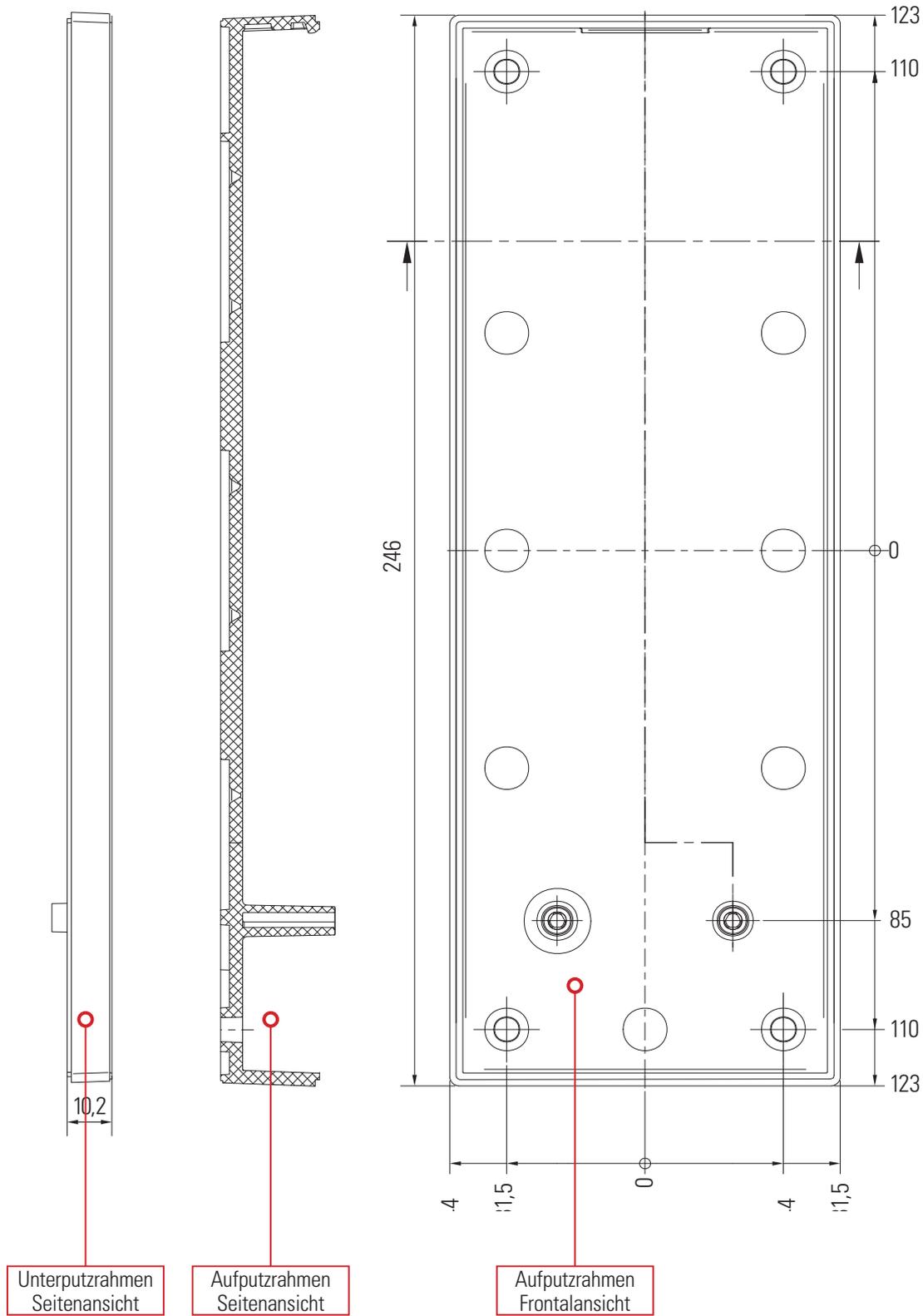
Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich die Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen, durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff.

**ABMESSUNGEN**

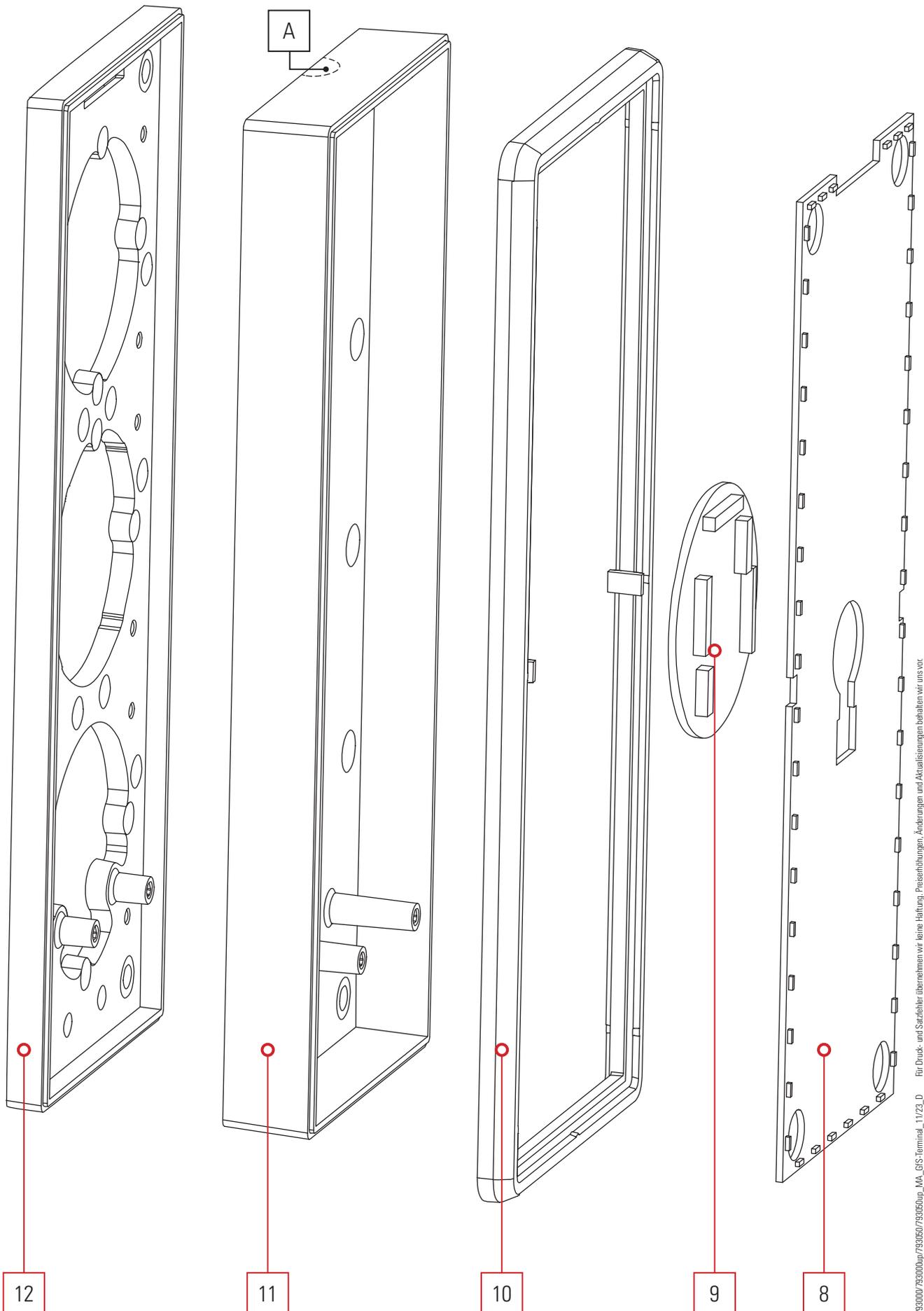


793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GfS-Terminal\_11/23\_D Für Druck- und Sarzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

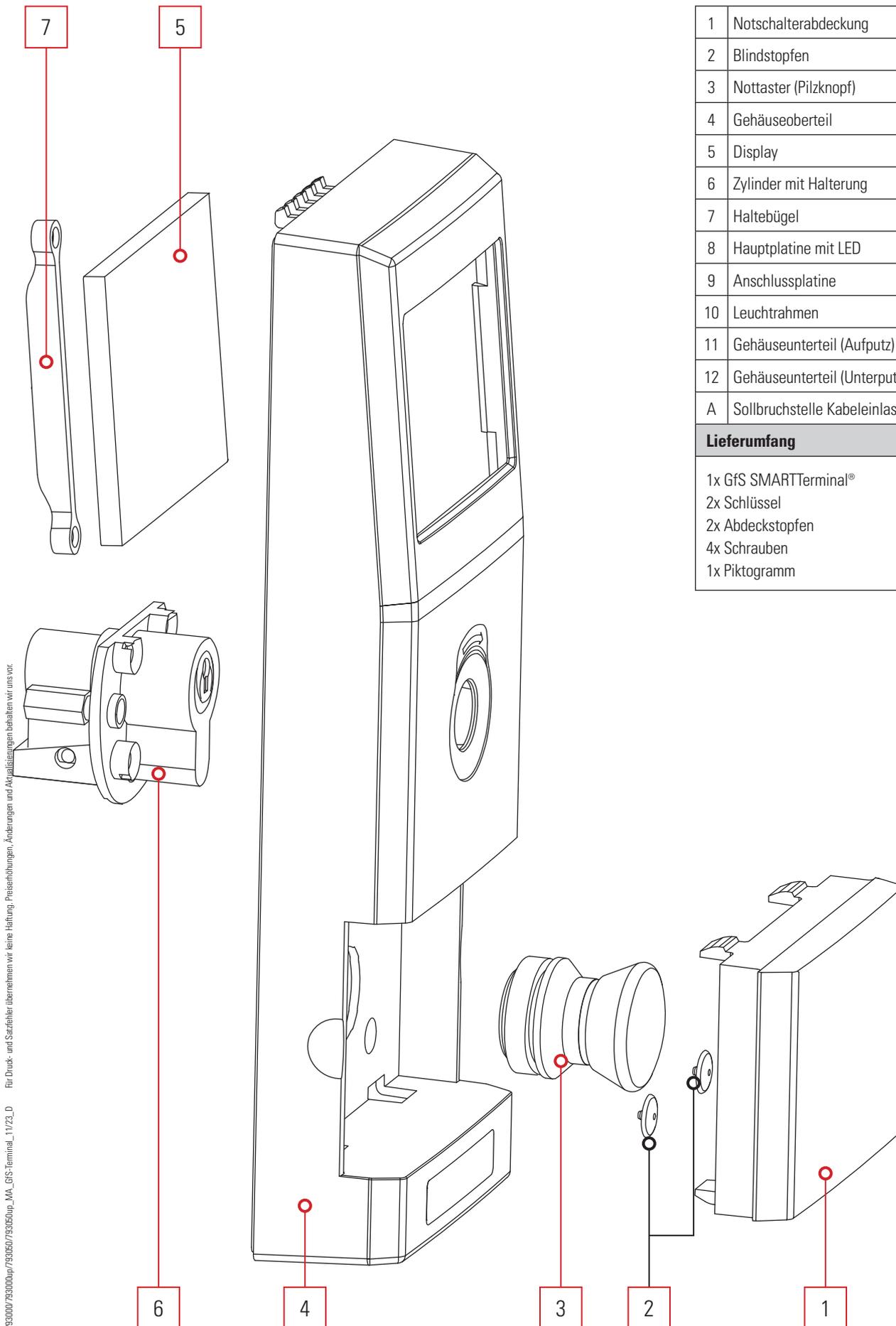
Alle Maße in mm



**AUFBAU**



793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GFS-Terminal\_11/23\_D Für Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

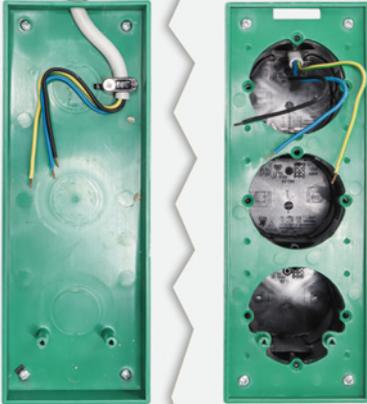


1	Notschalterabdeckung
2	Blindstopfen
3	Nottaster (Pilzknopf)
4	Gehäuseoberteil
5	Display
6	Zylinder mit Halterung
7	Haltebügel
8	Hauptplatine mit LED
9	Anschlussplatine
10	Leuchtrahmen
11	Gehäuseunterteil (Aufputz)
12	Gehäuseunterteil (Unterputz)
A	Sollbruchstelle Kabeleinlass
<b>Lieferumfang</b>	
1x GfS SMARTTerminal®	
2x Schlüssel	
2x Abdeckstopfen	
4x Schrauben	
1x Piktogramm	

**Vor dem Funktionstest das Gerät komplett zusammensetzen, da sonst ein Sabotagealarm ausgelöst wird und den Funktionstest verhindert. Der Sabotagealarm ist mit der Nottasterabdeckung gekoppelt.**

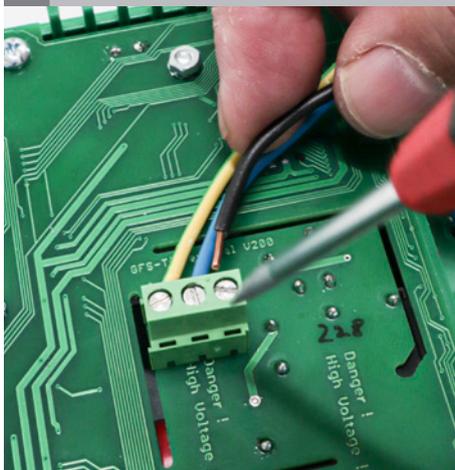
**MONTAGE**

**1 Auf- Unterputz-Rahmen**



Aufputz- oder Unterputzrahmen montieren.

**1 Netzanschluß**



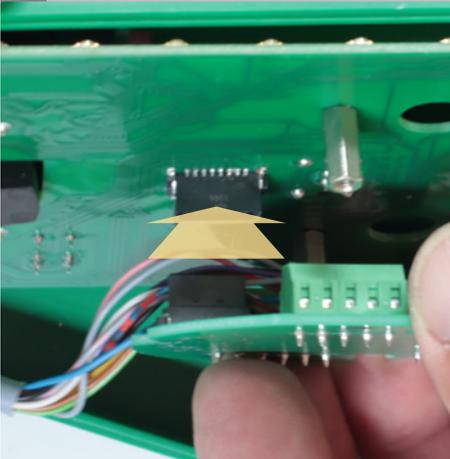
230 V-Anschluß auf Rückseite der Hauptplatine anklemmen.

**2 Anschlußplatine anklemmen**



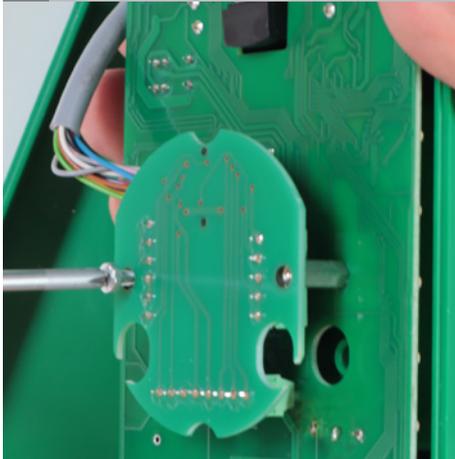
Kabel auf der Platine verschrauben. (Die Anzahl der Adern kann variieren. Anschlußplan siehe S. 10)

**3 Anschlußplatine aufstecken**



Anschlußplatine vorsichtig über den Stecker mit der Hauptplatine verbinden.

**4 Anschlußplatine befestigen**



Anschlußplatine befestigen (2 Schrauben).

**5 Leuchtrahmen**



Leuchtrahmen anbringen.

**6 Betriebseinheit aufsetzen**



Haltekrallen von unten einführen, Betriebseinheit auf den Rahmen setzen.

**7 Betriebseinheit aufsetzen**



Gehäuse unten in seine Halterung drücken.

**8 Verschrauben**



Betriebseinheit befestigen. (2 Schrauben)  
Schraubenabdeckungen anbringen (2 Abdeckstopfen).  
Anschließend die Notschalterabdeckung aufsetzen.

Für Drucks- und Sarzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor. 793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GFS-Terminal\_11/23\_D

## PROFILHALBZYLINDER WECHSELN

### 1 Gehäusedeckel



GfS SMARTTerminal® spannungslos schalten.  
Notschalterabdeckung entfernen (2 Schrauben)

### 2 Gehäusedeckel



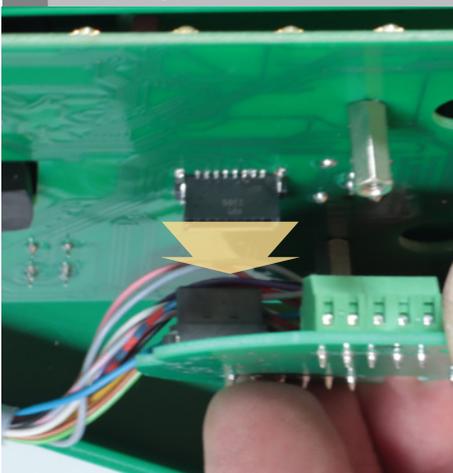
Gehäusedeckel abheben

### 3 Anschlußplatine



Platine demontieren (2 Schrauben)

### 4 Verbindungskabel



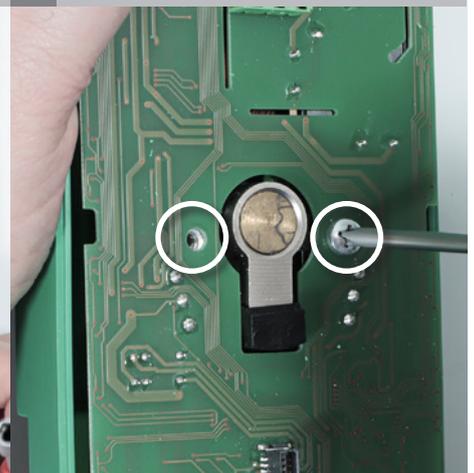
Platine vorsichtig abziehen

### 5 Schlüsselschalterelement



Stehbolzen entfernen (2x)

### 6 Schlüsselschalterelement



Platine lösen (4 Schrauben)

### 7 Zylinderhalterung



Zylinderhalterung abschrauben (4 Schrauben)

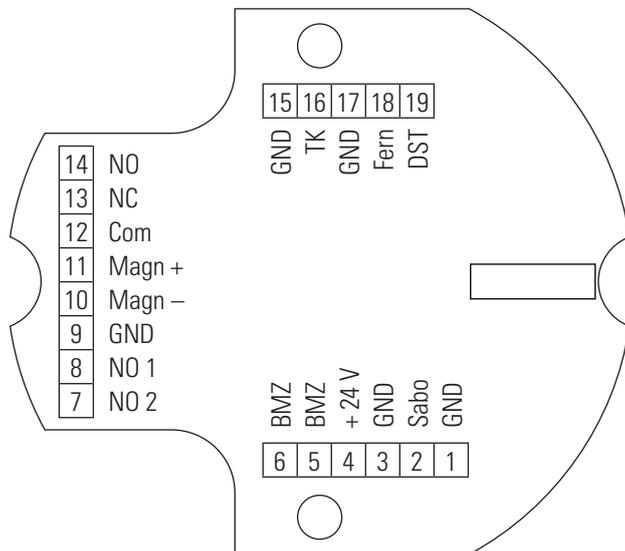
### 8 Zylinderbefestigung



Zylinderbefestigung lösen und Zylinder tauschen. (Max. 30/10)

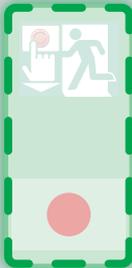
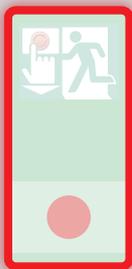
## KLEMMENPLAN

### Anschlußplatine



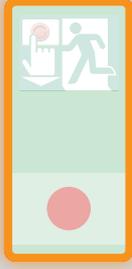
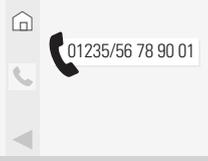
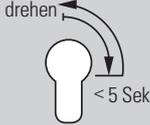
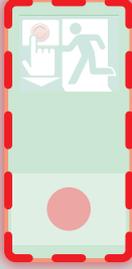
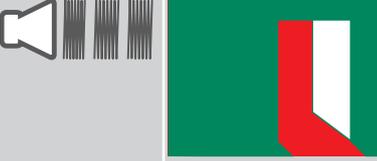
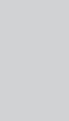
Kl.-Nr.	Funktion	Signal
1	Externe Sabotageschleife	Nach Alarm Reset erforderlich.
2		
3	24 V DC Einspeisung	 <b>Bei 2 Verriegelungselementen zwingend geboten (Netzteil GfS Art.-Nr.: 901 363)</b>
4		
5	Eingang Brandmeldezentrale	Werksseitig gebrückt. Kein Reset erforderlich, sofern keine Türbegehung
6		
7	Rückmeldekontakt Verriegelungselement	Werksseitig 7 + 9 gebrückt
8		1 Verriegelungselement      8 + 9 anklemmen
9		2 Verriegelungselemente      Brücke entfernen. 7 + 9 anklemmen. 8 + 9 anklemmen.
10	Spannungsversorgung der Verriegelungselemente	Negativer Anschluß Magnete
11		Positiver Anschluß Magnete
12	Alarmweiterleitung Notauf	Potenzialfreier Kontakt: COM 30 V/0,5 A max.
13		Potenzialfreier Kontakt: NC 30 V/0,5 A max.
14		Potenzialfreier Kontakt: NO 30 V/0,5 A max.
15	Eingang Türkontakt	<b>Wird kein TK verwendet MÜSSEN 15 und 16 gebrückt werden.</b>
16		
17	Eingang Zutrittskontrolle	Wird 17 und 18 gebrückt, dann offen
18		
19	BUS-Schnittstelle	GfS SMARTDisplay (GfS Art.-Nr.: 770 02x) oder Relaisplatine (GfS Art.-Nr.: 770 737)

## FUNKTIONEN

Beschreibung	Schlüssel	Tür	Leuchtbild	Sirene	Display-Anzeige
<b>Scharf-Modus</b>					
<p>Magnet 1/2 angezogen. Türkontakt und Rückmeldung von Magnet 1/2 sind geschlossen. Die Tür ist gesichert.</p> <p><b>Leuchtrahmen leuchtet dauerhaft rot.</b> Störmelderelais ist aktiviert. Notschalter ist innen beleuchtet.</p>			 leuchtet dauerhaft rot		
<b>Öffnungsbefehl durch integrierten Schlüsselschalter (oder externen Öffnungsbefehl)</b>					
<p><b>Schlüssel</b> mit einem kurzen Impuls (&lt; 5 Sek) <b>nach rechts</b> drehen, Schlüssel wieder abziehen.</p> <p>Der Magnet wird deaktiviert das GfS SMARTTerminal® schaltet in den Offen-Modus: Die Tür kann geöffnet werden (Standard Offenzeit 15 Sek).</p> <p><b>Leuchtrahmen blinkt im Sekunden-Takt grün.</b></p>	<p>drehen</p>  < 5 Sek		 blinkt grün		
<b>Daueroffen</b>					
<p><b>Schlüssel</b> mit langem Impuls (&gt; 3 Sek) <b>nach links</b> betätigen.</p> <p>Der Leuchtrahmen wird <b>sofort gelb und nach 3 Sek grün.</b> Schlüssel wieder abziehen.</p> <p><b>Leuchtrahmen beginnt pulsierend grün</b> zu leuchten.</p> <p>Der Magnet ist deaktiviert, das GfS SMARTTerminal® befindet sich im Daueroffen-Modus.</p> <p>Die Tür kann nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.</p>	<p>drehen</p>  ≥ 3 Sek		 pulsiert langsam grün		
<b>Daueroffen beenden</b>					
<p>Beendet wird der Daueroffen-Modus mit einem kurzen Impuls (&lt; 5 Sek) des <b>Schlüsses nach rechts.</b></p> <p>Mit dem Schließen der Tür schaltet das GfS SMARTTerminal® wieder in den Scharf-Modus.</p>	<p>drehen</p>  < 5 Sek		 leuchtet dauerhaft rot		

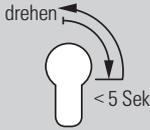
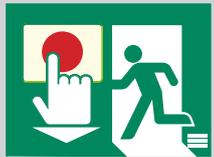
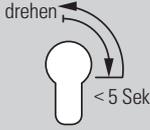
793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GfS-Terminal\_11/23\_D Für Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

## ALARMSIGNALE

Beschreibung	Schlüssel	Tür	Leuchtbild	Sirene	Display-Anzeige
<b>Externe Sabotageschleife/Voralarm</b>					
<p>Werden im Daueroffen-Modus die Klemmen 1 und 2 getrennt, erfolgt ein Sabotagealarm.</p> <p><b>Der Leuchtrahmen wechselt von rot auf orange.</b></p> <p>Das Störmelderelais wird deaktiviert, der Haftmagnet bleibt angezogen.</p>				blinkt schnell orange	
<b>Alarm abschalten</b>					
<p>Sabotageschäden beheben.</p> <p>Der Alarm wird mit dem Schlüsseltaster quittiert: Den <b>Schlüssel</b> mit kurzem Impuls (&lt; 5 Sek) <b>nach rechts</b> drehen.</p> <p><b>Der Leuchtrahmen leuchtet wieder rot.</b></p>				leuchtet dauerhaft rot	
<b>Tür-Aufbruch-/ Sabotagealarm</b>					
<p>Werden im Scharf-Modus die Rückmeldekontakte des Magneten (NO 1/NO 2) oder der Türkontakt getrennt, bzw. die Notschalterabdeckung entfernt, so erfolgt der Sabotagealarm.</p> <p><b>Leuchtrahmen wechselt von rot auf orange.</b></p> <p>Das Störmelderelais wird deaktiviert, der Haftmagnet bleibt angezogen.</p>				blinkt langsam orange	
<b>Alarm abschalten</b>					
<p>Sabotageschäden beheben.</p> <p>Der Alarm wird mit dem Schlüsseltaster quittiert: Den <b>Schlüssel</b> mit kurzem Impuls (&lt; 5 Sek) <b>nach rechts drehen.</b></p> <p><b>Der Leuchtrahmen leuchtet wieder rot.</b></p>				leuchtet nach 15 Sek dauerhaft rot	
<b>Tür zu lange auf</b>					
<p>Bleibt die Tür nach Öffnungsbefehl länger als 15 Sekunden geöffnet, <b>blinkt der Leuchtrahmen rot.</b></p> <p>Das Störmelderelais ist deaktiviert, <b>die Sirene gibt alle 3 Sekunden ein Signal.</b></p>				blinkt langsam rot	
<b>Alarm abschalten</b>					
<p>Beim Schließen der Tür erlischt der Alarm.</p> <p>Der Scharf-Modus wird automatisch wieder eingenommen, der Haftmagnet zieht an und <b>der Leuchtrahmen leuchtet wieder rot.</b></p>				leuchtet nach 15 Sek dauerhaft rot	

793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GfS-Terminal\_11/23\_D Für Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

## ALARMSIGNALE

Beschreibung	Schlüssel	Tür	Leuchtbild	Sirene	Display-Anzeige
<b>Notöffnung</b>					
<p>Notschalter mit transparenter Schutzhaube eindrücken.  <b>Leuchtrahmen blinkt schnell grün.</b>                      Der Haftmagnet ist deaktiviert.  <b>Es ertönt ein akustischer Alarm</b> (100 dB/1 m).                      Störmelderelais ist deaktiviert, der Alarm wird weitergeleitet.                      Die Tür kann geöffnet werden.</p>			 blinkt schnell grün		
<b>Alarm abschalten</b>					
<p><b>Scharf-Modus wieder herzustellen</b>                      Nottaster entriegeln. Dazu die transparente Schutzabdeckung entfernen und den Nottaster im Uhrzeigersinn drehen bis der Nottaster entrastet.                      Die transparente Schutzabdeckung innerhalb von 15 Sek wieder einsetzen. <b>Schlüssel</b> mit kurzem Impuls (&lt; 5 Sekunden) <b>nach rechts</b> drehen.</p>			 leuchtet dauerhaft rot		
<b>Brandmeldealarm</b>					
<p>Bei Brandmeldealarm werden Klemme 3 und 4 getrennt, die Magnete werden spannungslos geschaltet, die Tür kann geöffnet werden.  <b>Der Leuchtrahmen blinkt schnell grün.</b></p>			 blinkt grün wechselnd mit dem Nottaster		
<b>Alarm abschalten</b>					
<p>Wurde die Tür während des Brandmeldealarms nicht geöffnet, schaltet das GfS SMARTTerminal® nach dem Ende des Brandmeldealarms automatisch wieder in den Scharf-Modus.  <b>Der Leuchtrahmen leuchtet wieder rot.</b>                      Wurde die Tür während des Brandmeldealarms geöffnet, so muss der Alarm mit einem kurzen Impuls des <b>Schlüssels nach rechts</b> beendet werden.                      Nach dem Schließen der Tür schaltet das GfS SMARTTerminal® wieder in den Scharf-Modus.  <b>Der Leuchtrahmen leuchtet wieder rot.</b></p>			 leuchtet dauerhaft rot		

## INBETRIEBNAHME

Fluchttürterminal

V 258

18-9-23

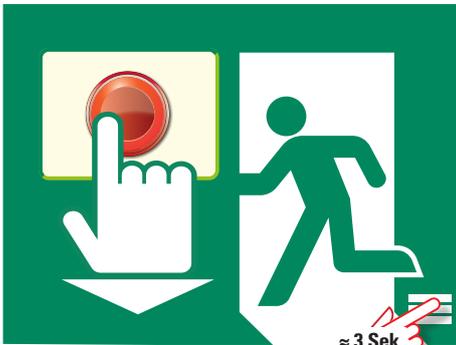
Bitte Warten



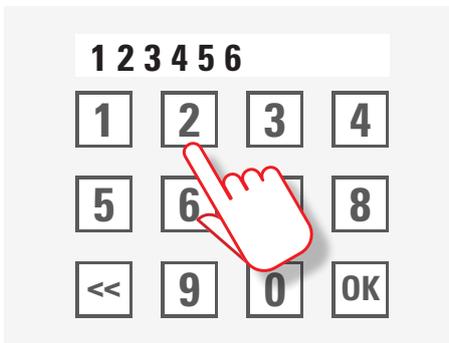
**1** Wenn Sie das Gerät in Betrieb nehmen erscheint der Startbildschirm.

**2** Der Ladevorgang dauert insgesamt etwa 25 Sekunden.

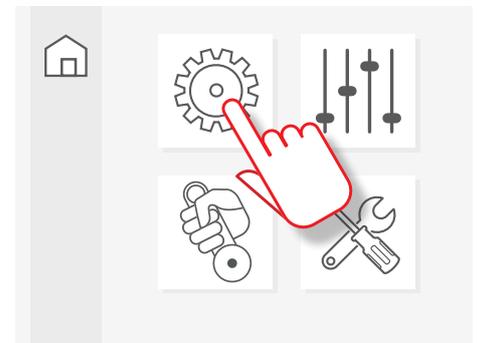
## ADMINSCODE ÄNDERN



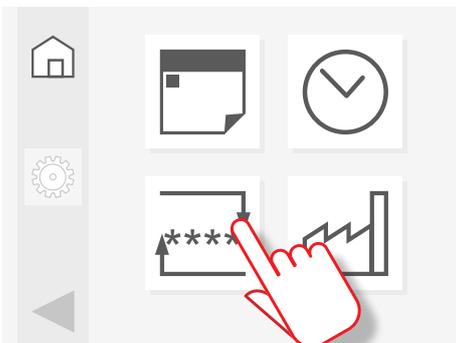
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



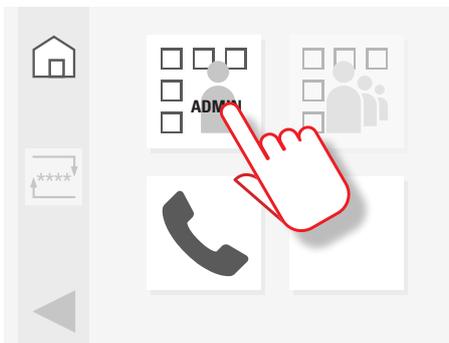
**2** Geben Sie den 6-stelligen Werkscode (123456) ein.



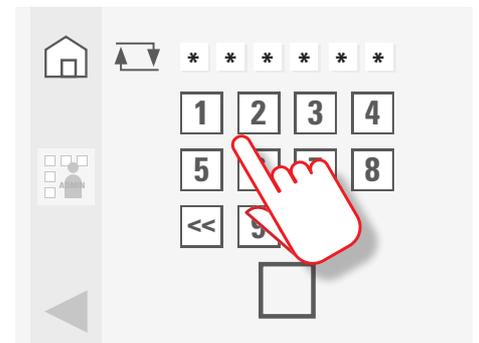
**3** Drücken Sie das Symbol für Grundeinstellungen.



**4** Drücken Sie das Symbol für Codeänderung.



**5** Wählen Sie die zu ändernde Codeart. (in der PRAXIS-Variante nur ADMIN).



**6** Geben Sie den neuen 6-stelligen Code ein.

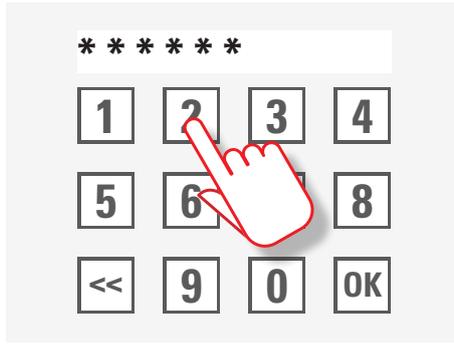


**7** Bestätigen Sie die Eingabe.

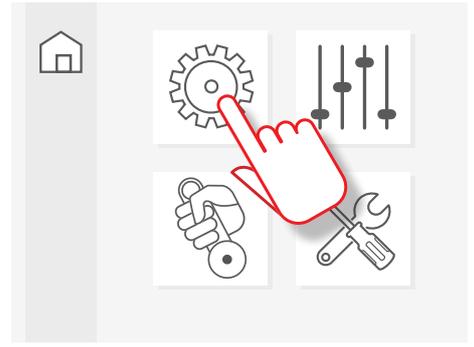
## DATUM EINSTELLEN



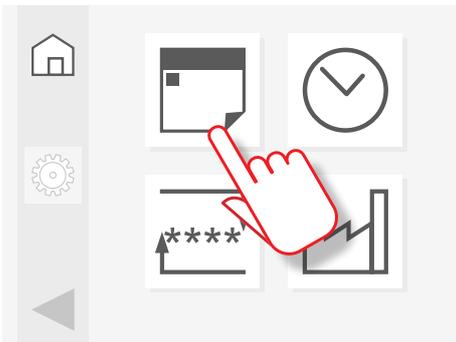
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



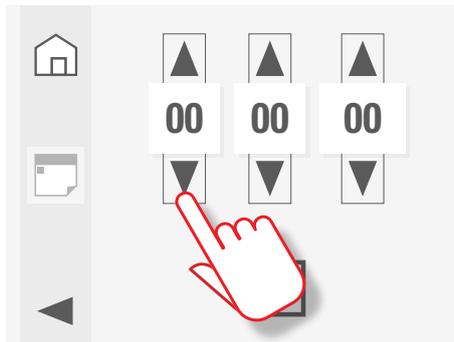
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



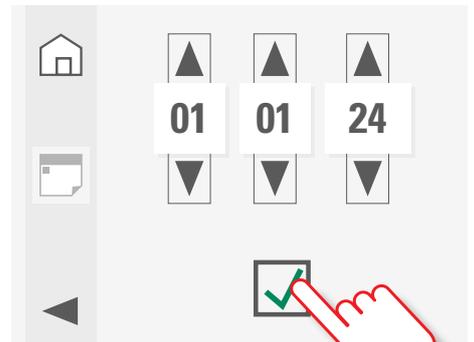
**3** Drücken Sie das Symbol für Grundeinstellungen.



**4** Drücken Sie das Symbol für Kalender.



**5** Tätigen Sie Ihre Eingaben.



**6** Bestätigen Sie die Eingabe.

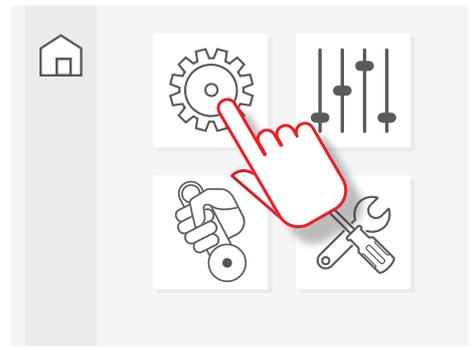
## UHRZEIT EINSTELLEN



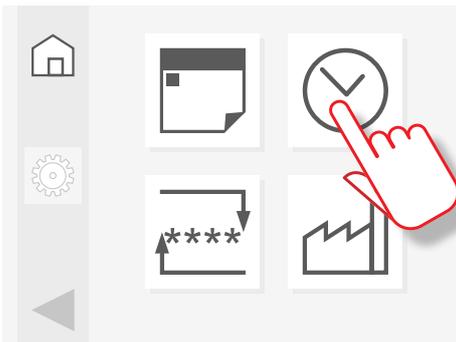
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



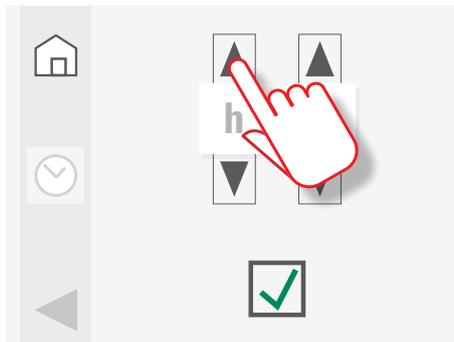
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



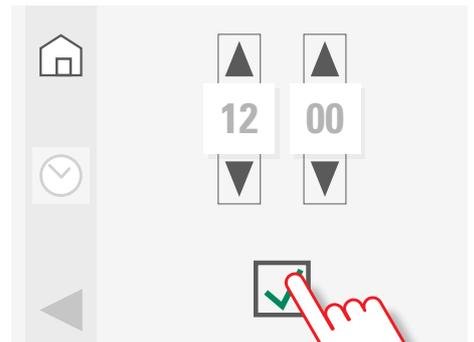
**3** Drücken Sie das Symbol für Grundeinstellungen.



**4** Drücken Sie das Symbol für Uhrzeit.



**5** Tätigen Sie Ihre Eingaben.

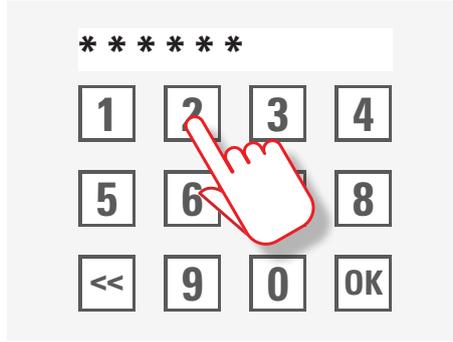


**6** Bestätigen Sie die Eingabe.

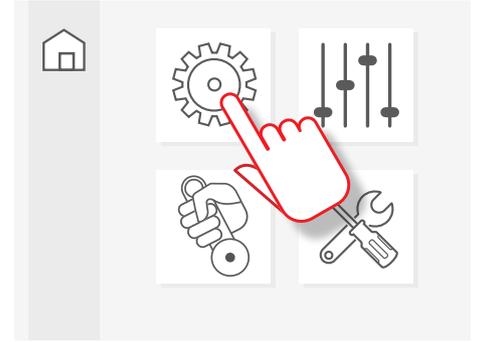
## SERVICE RUFNUMMER EINSTELLEN



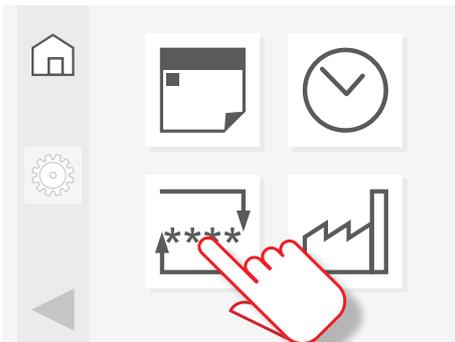
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



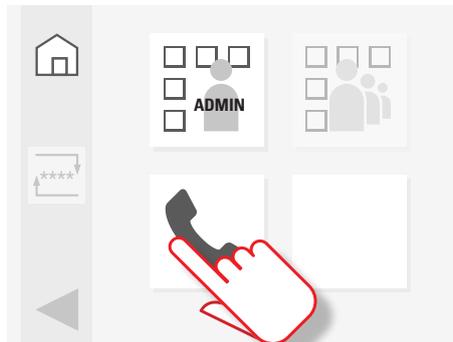
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



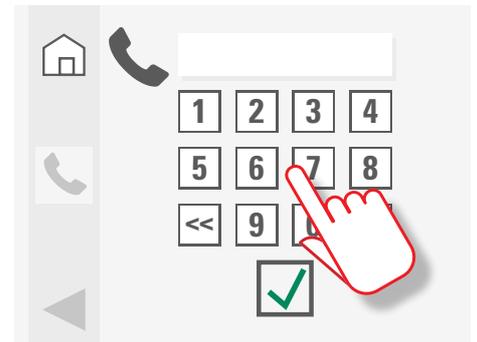
**3** Drücken Sie das Symbol für Grundeinstellungen.



**4** Drücken Sie das Symbol für Code.



**5** Drücken Sie das Symbol für Telefon.

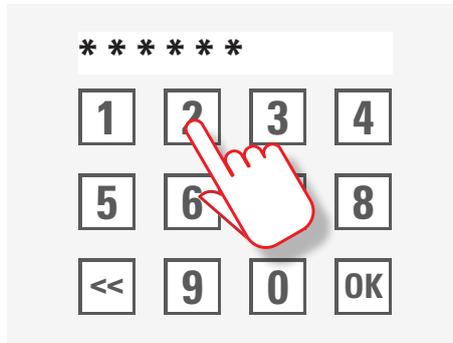


**6** Tätigen Sie Ihre Eingaben und bestätigen Sie die Eingaben.

## WERKSEINSTELLUNGEN WIEDERHERSTELLEN



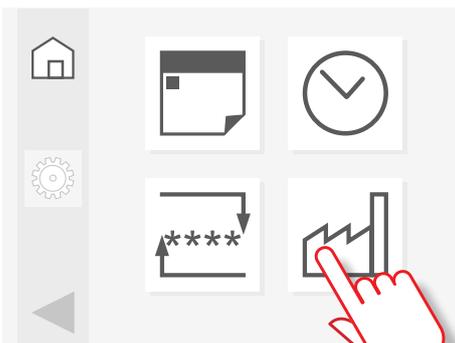
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



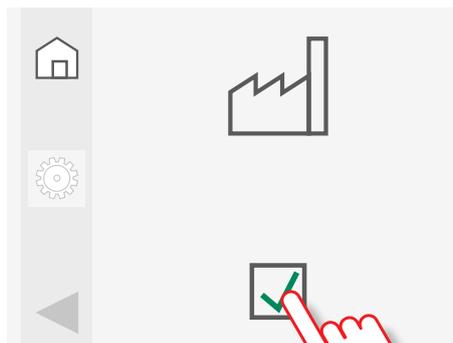
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



**3** Drücken Sie das Symbol für Grundeinstellungen.



**4** Drücken Sie das Symbol für Werkseinstellung.



**5** Bestätigen Sie Eingabe.

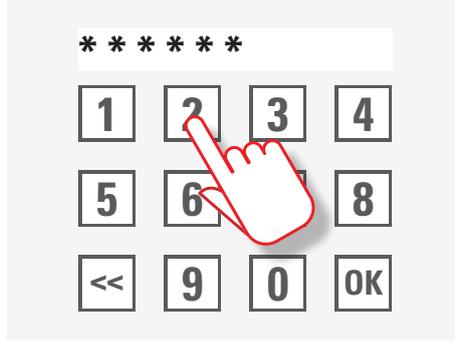
**Achtung:**

Das Zurücksetzen auf Werkseinstellungen löscht alle gemachten Eingaben. Ausnahme: die LOG-Files bleiben erhalten.

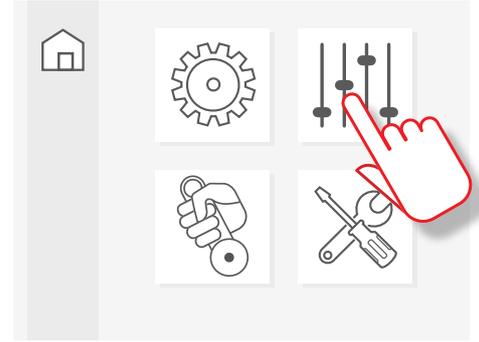
## ALARMDAUER EINSTELLEN



**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



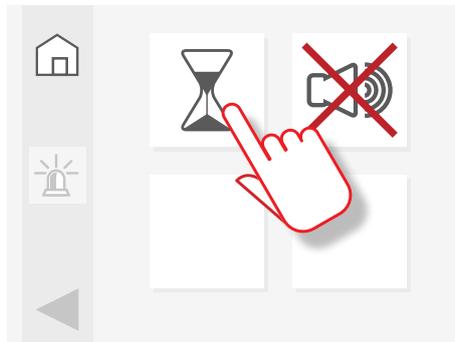
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



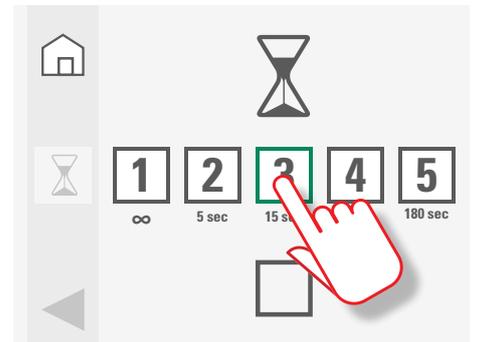
**3** Drücken Sie das Symbol für Parametrierung.



**4** Drücken Sie das Symbol für Alarm.



**5** Drücken Sie das Symbol für Alarmdauer.

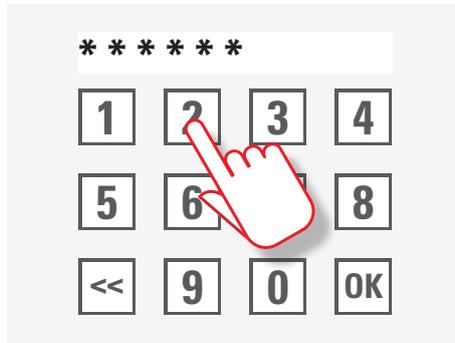


**6** Wählen Sie die gewünschte Einstellung. („0 Sec“ Alarm erlischt, wenn Tür zu.)

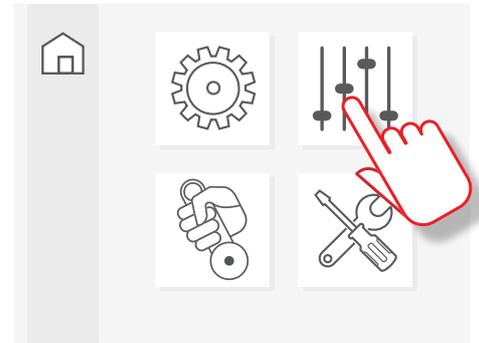
## ALARM EIN- ODER AUSSCHALTEN



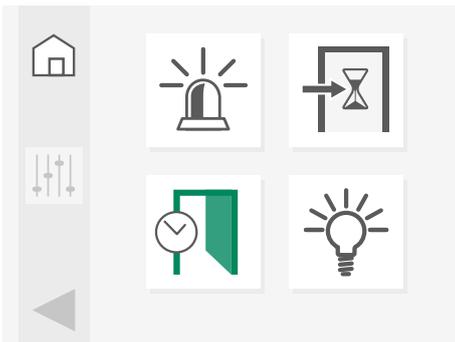
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



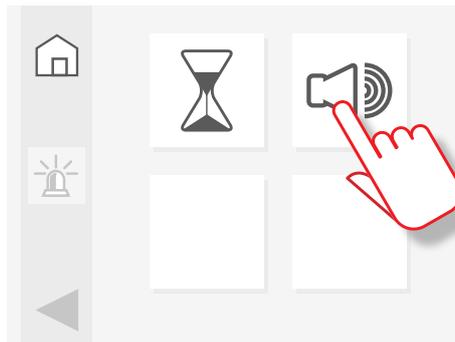
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



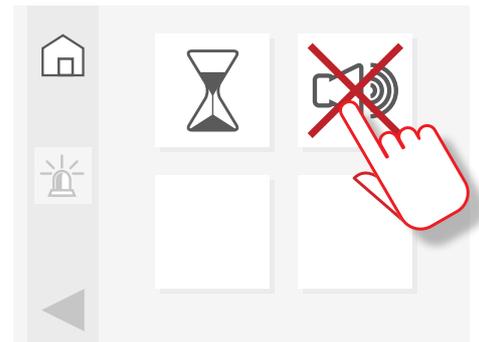
**3** Drücken Sie das Symbol für Parametrierung.



**4** Drücken Sie das Symbol für Alarm.



**5** Drücken Sie das Symbol für Lautstärke.

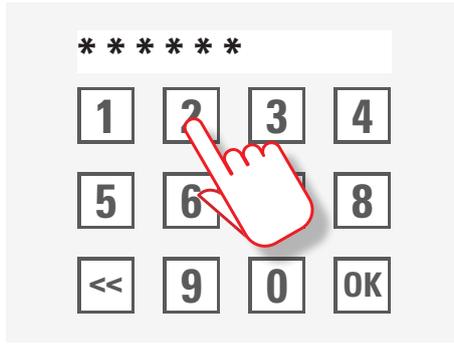


**5** Das Lautstärkesymbol ist durchkreuzt, der Ton ist ausgeschaltet. Zurück mit

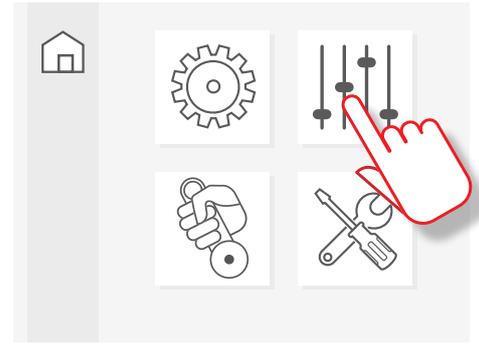
## OFFENHALTEZEIT EINSTELLEN



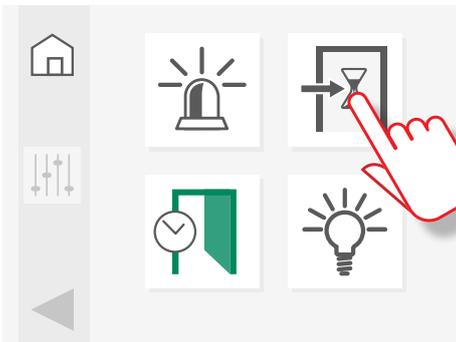
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



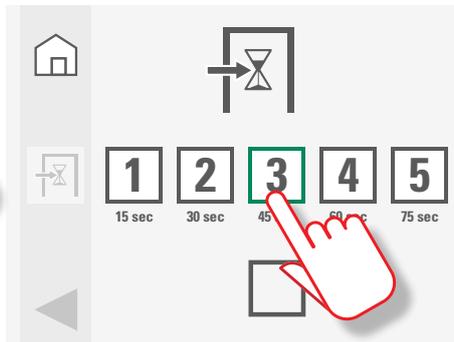
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



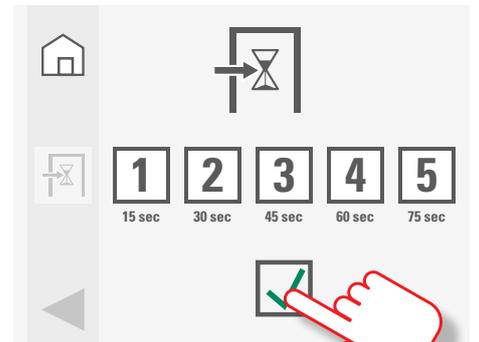
**3** Drücken Sie das Symbol für Parametrierung.



**4** Drücken Sie das Symbol für Offenhaltezeit.



**5** Wählen Sie die gewünschte Einstellung.



**6** Bestätigen Sie die Eingabe.

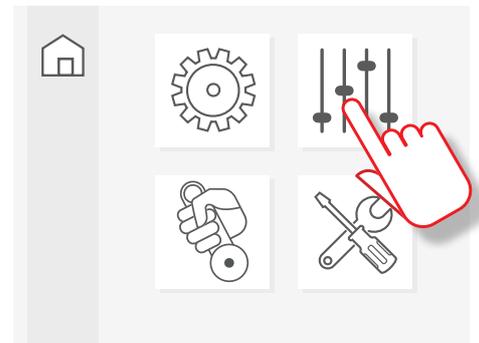
## LEUCHTRINGHELLIGKEIT EINSTELLEN



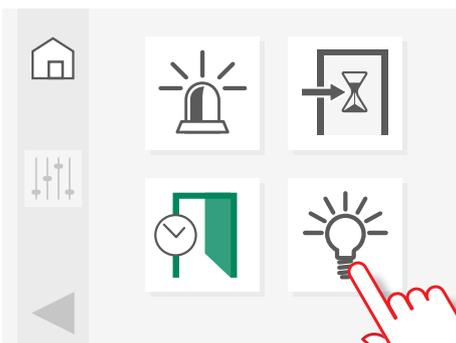
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



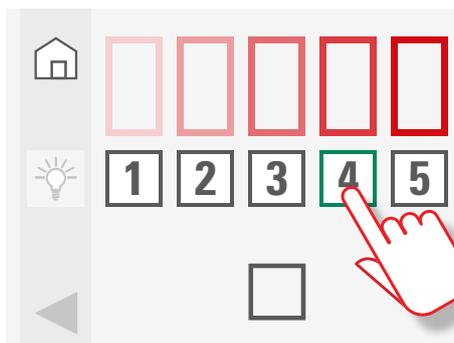
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



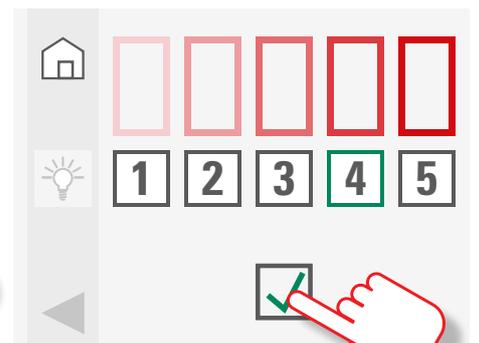
**3** Drücken Sie das Symbol für Parametrierung.



**4** Drücken Sie das Symbol für Helligkeit.



**5** Wählen Sie die gewünschte Einstellung.

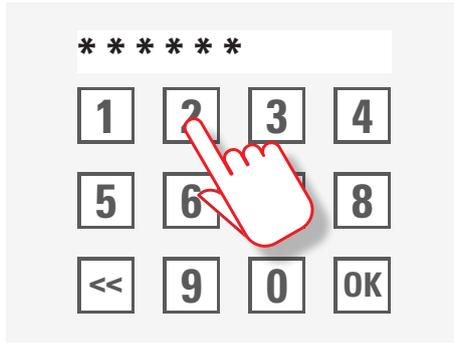


**6** Bestätigen Sie die Eingabe.

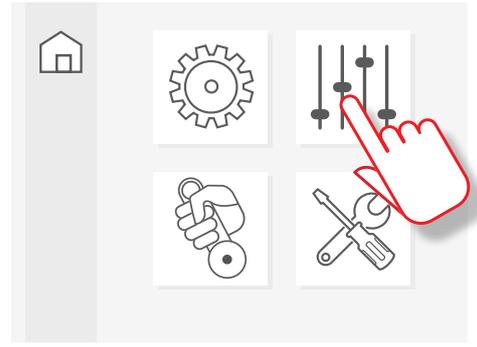
## ZEITGESTEUERTES ÖFFNEN UND SCHLIESSEN EINSTELLEN



**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



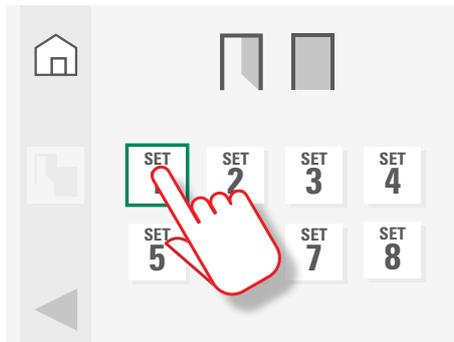
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



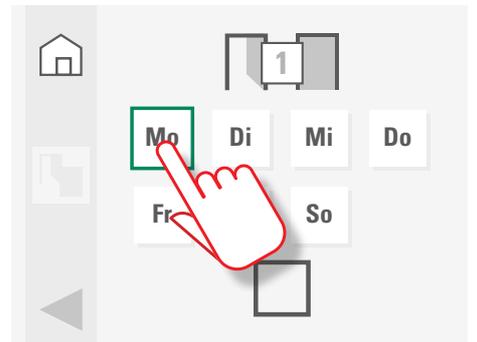
**3** Drücken Sie das Symbol für Parametrierung.



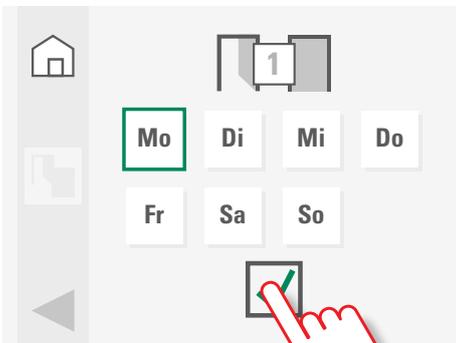
**4** Drücken Sie das Symbol für Hol- und Bringzeit.



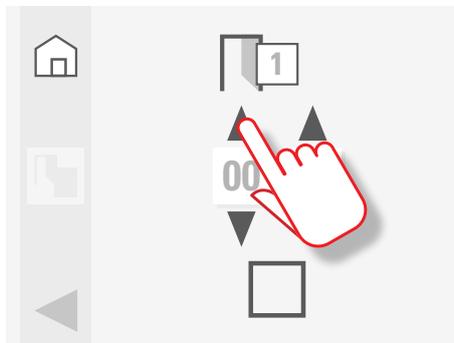
**5** Wählen Sie das einzustellende Set.



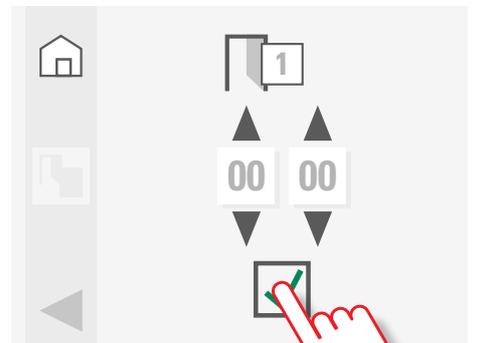
**6** Wählen Sie einen Wochentag.



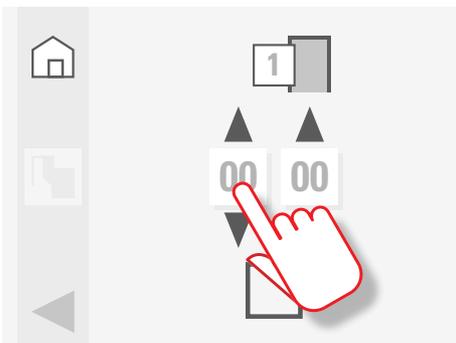
**7** Bestätigen Sie die Eingabe.



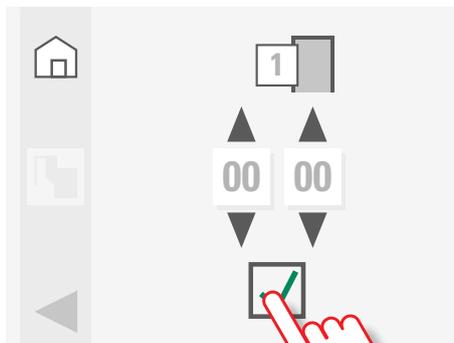
**8** Wählen Sie eine Öffnungszeit.



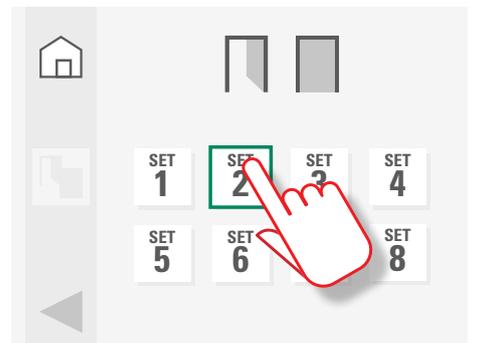
**9** Bestätigen Sie die Eingabe.



**10** Wählen Sie eine Schließzeit.



**11** Bestätigen Sie die Eingabe.

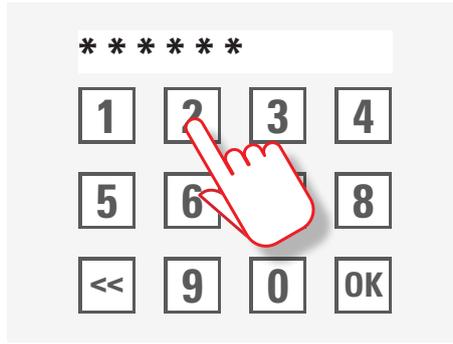


**12** Wählen Sie die nächste Eingabe. Oder zurück mit ◀

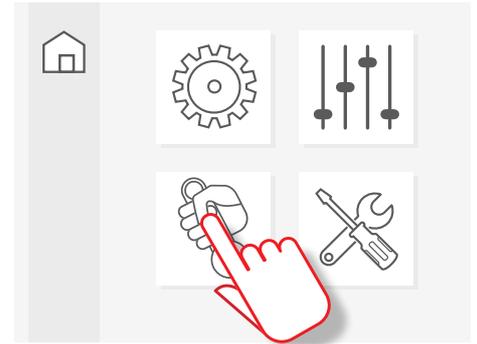
## FREIGABE ODER VERSCHLUSS OHNE SCHLÜSSEL



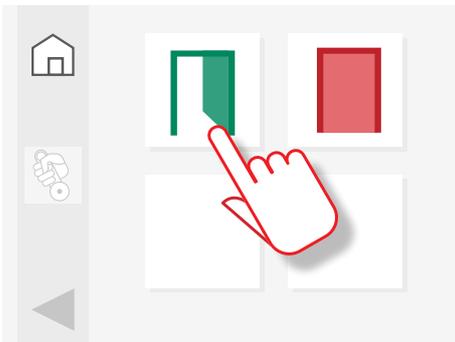
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



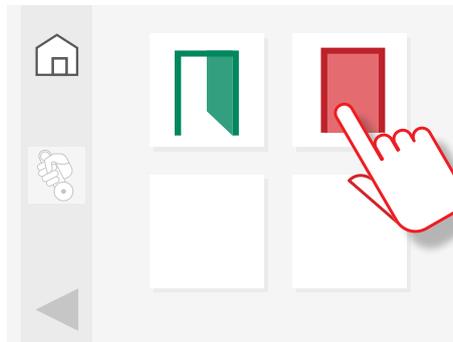
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



**3** Drücken Sie das Symbol für Betrieb.



**4** Wählen Sie die Funktion: Freigabe. Zurück mit ◀



**5** Wählen Sie die Funktion: Verschuß. Zurück mit ◀

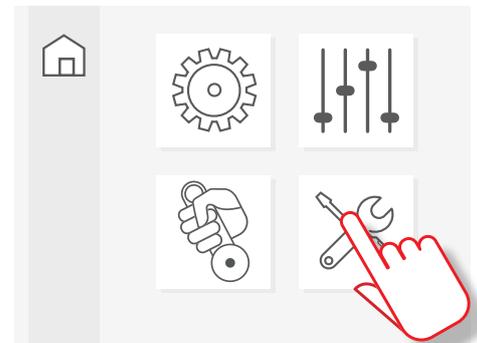
## LOGFILE EINSEHEN



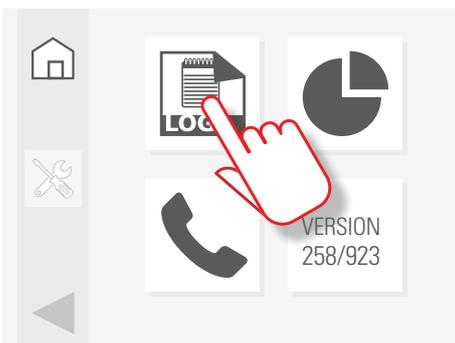
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



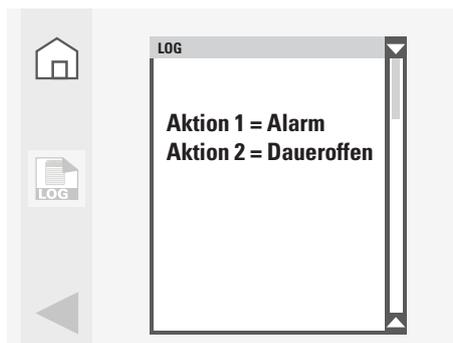
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



**3** Drücken Sie das Symbol für Service.



**4** Drücken Sie das Symbol für Logfile.

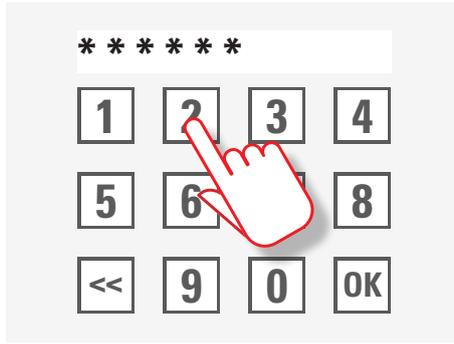


**5** Lesen Sie die Informationen. Zurück mit ◀

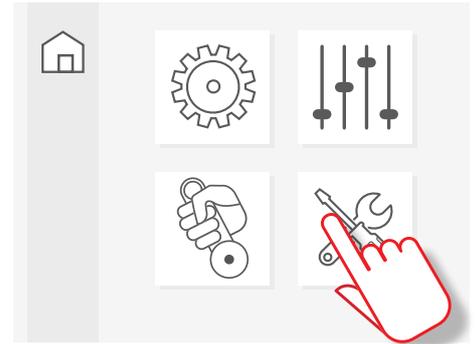
## STATISTIK AUFRUFEN



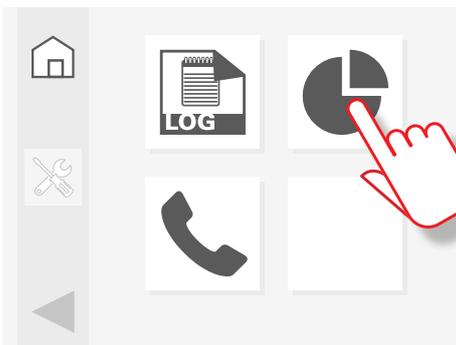
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



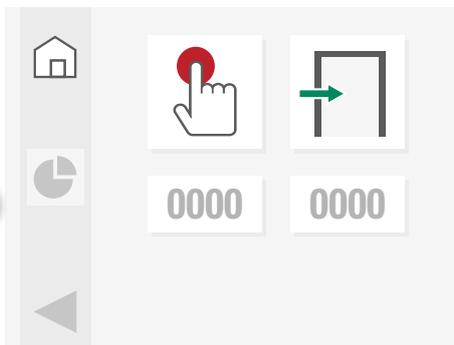
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



**3** Drücken Sie das Symbol für Service.



Drücken Sie das Symbol für Statistik



Lesen Sie die Informationen. Zurück mit



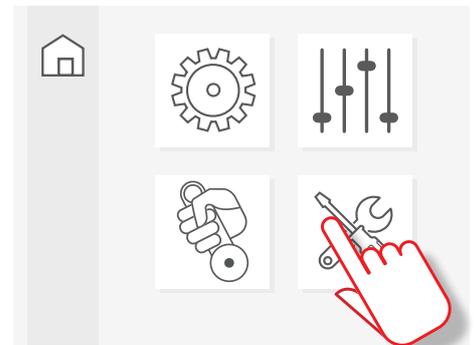
## SERVICETELEFON EINSEHEN



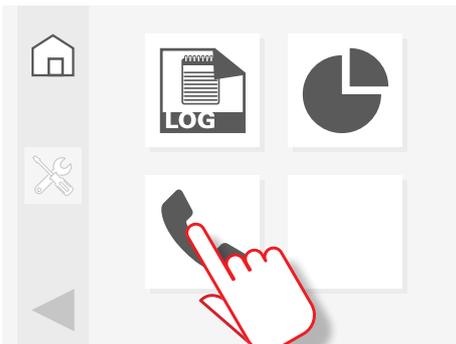
**1** Drücken Sie das Bürgermenü für etwa 3 Sekunden.



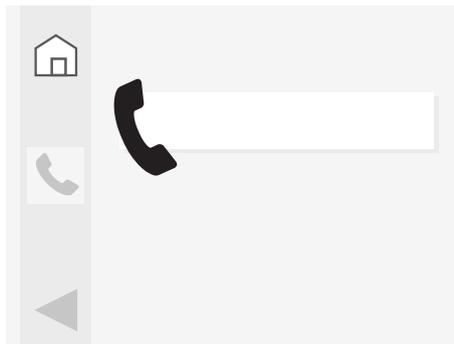
**2** Geben Sie den 6-stelligen Zugangscode ein.



**3** Drücken Sie das Symbol für Service.



**4** Drücken Sie das Symbol für Servicetelefon.



**5** Lesen Sie die Informationen. Zurück mit

CHECKLISTE		In Ordnung		Mangel	Mangel beheben am
		Ja	Nein		
ALLGEMEINES	Vollständigkeit der Anlage				
	Montageausführung				
	Anschlüsse/Zuleitungen				
	Vollständigkeit der Dokumentationsunterlagen				
VERBAUTE KOMPONENTEN	GfS SMARTTerminal®				
	Netzteil				
	Magnet				
	Türöffner/E-Falle				
	externer Impulsgeber				
FUNKTIONSPRÜFUNG	Korrekte Verriegelung der Tür prüfen				
	Öffnungsimpulsgeber/Schlüsselschalter betätigen				
	Umschalten der Kontrollanzeigen (rot/grün) überprüfen				
	Wiederscharfschaltung – automatisch oder manuell testen				
	Fluchttür auf Leichtgängigkeit überprüfen, Tür darf nicht klemmen oder schleifen				
	Alle mechanische Komponenten überprüfen und reinigen, Befestigung prüfen				
ÜBERPRÜFUNG STEUERUNG/ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE	Ein- und Ausgangsspannung am Netzteil messen: Netz: <input type="text"/> V AC/Ausg. V DC				
	Sabotagealarm überprüfen				
	Spannung im Haftmagnet messen: Eingang: <input type="text"/> V DC/				
	Stromaufnahme am Haftmagnet messen: <input type="text"/> mA				
	Funktion der externen Öffnungsimpulsgeber (Schlüssel- taster, Zentrale Freischaltung vom Paneel) prüfen, BMZ				
	Funktion des Notschalters prüfen (auch unter Vorlast), akustischen Alarm überprüfen				
	Signalweitermeldung zum Anzeigepaneel und externe Signalgeber prüfen				

**Bemerkungen**

---



---



---

793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GfS-Terminal\_11/23\_D Für Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

793000/793000up/793050/793050up\_MA\_GfS-Terminal\_11/23\_D Für Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	monatliche Prüfung durch den Betreiber
Befund													jährliche Prüfung/Wartung Datum
													<b>Plakette erteilt</b>
Firma (Stempel)						Unterschrift Sachkundiger						JA	NEIN

792000/793000\_MA\_GfS-Terminal\_0822\_D Für Druck- und Sachfehler übernehmen wir keine Haftung. Preisänderungen, Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor.