

# Kurzanleitung Funktion Funk- Tastencodeschloss BDS 591 (MS 550)

## Allgemeine Hinweise:

Es können bis zu neun verschiedene Torantriebe eingespeichert werden (**Unidirektional und Bidirektional**)  
Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir das überschreiben des voreingestellten Master- und Öffnungscodes (Wichtig: Merken Sie sich die neue Codierung, sonst ist eine weitere Änderung nicht mehr möglich).  
Suchen Sie, vor der endgültigen Wandmontage (**nicht direktem Regen aussetzen**), einen geeigneten Ort, an dem die Funksignale ausreichend übertragen werden können.

## UNIDIREKTIONAL (Handsender TBS 12/TBS14)

### 1. Erstprogrammierung des Zugangs-/Öffnungscodes (unidirektionaler Empfänger BEF 140)

- **Voraussetzung:** Der Torantrieb ist fertig eingelernt und betriebsbereit!
- **Wichtig:** Beim unidirektionalen Empfänger (unser Standard) funktioniert 4 x die 1 nicht
- **P-Taste** drücken
- Mastercode eingeben (1-2-3-4-5)..LED blinkt langsam
- T-Taste drücken (langer Ton ist eine positive Quittierung)..LED blinkt schneller
- Einen Zugangscode (frei wählbar) eingeben und Ziffer für den Speicherplatz (Platz 1-9 möglich)
- **P-Taste** drücken.....die LED erlischt
- Auf der Steuerplatine (Bild) die rote Taste (TA3) kurz drücken, auf der Anzeige erscheint r1
- Den eben eingegebenen Zugangscode eintippen und die **T-Taste** drücken (mind. 3 Sek.)
- Die LED im Antrieb wird hell und der Code ist übertragen  
FERTIG

### 1.1 Umprogrammieren des Erstzugangs-/Öffnungscodes

Um einen vorhandenen Code zu überschreiben, muss nach folgender Vorgabe gehandelt werden:

- **P-Taste** drücken
- Mastercode eingeben (1-2-3-4-5)..LED blinkt langsam
- T-Taste drücken (langer Ton ist eine positive Quittierung)..LED blinkt schneller
- Einen neuen Öffnungscode eingeben und die Ziffer für den Speicherplatz (Platz 1-9 möglich)
- **P-Taste** drücken.....die LED erlischt.....FERTIG

---

## BIDIREKTIONAL (Handsender BDS 120/BDS 140/BDS 150)

### 2. Erstprogrammieren des Zugangscode-/Öffnungscodes (bidirektionaler Empfänger BDF 140)

- **Voraussetzung:** Der Torantrieb ist fertig eingelernt und betriebsbereit!
- Auf der Steuerplatine (Bild) die rote Taste (TA3) kurz drücken, auf der Anzeige erscheint r1
- 4 x die Taste 1 (auch 4 x 2,3, oder 4, möglich) drücken und danach die **T-Taste** mind. 3 Sek. drücken, bis die LED im Antriebskopf hell leuchtet. (Der BDS und der Antrieb sind nun verbunden)
- Das Codeschloss funktioniert nun mit 4 x 1 (bzw. 4x2; 4 x3 usw.)
- Nun warten bis die Beleuchtung am BDS Codeschloss ausgeht.... Wenn nun ein neuer Öffnungscode eingestellt werden soll, weiter mit 2.1 ansonsten fertig!

### 2.1. Umprogrammieren eines neuen Zugangscode-/Öffnungscodes (bidirektionaler Empfänger BDF 140)

- **P-Taste** drücken.. LED blinkt langsam
- Mastercode eingeben (1-2-3-4-5) und dann die **T-Taste** drücken.. LED blinkt schneller)
- Einen Zugangscode (frei wählbar) eingeben und Ziffer für den Speicherplatz (Platz 1-9 möglich)
- **T-Taste** drücken
- Der BDS 591 hat nun einen neuen Zugangscode gespeichert
- LED Beleuchtung erlischt

## Mastercode ändern (Werkseinstellung 12345)

Diese Einstellung ist optional, sollte aber geändert werden:

**Wichtig; Der Mastercode entspricht nicht dem Zugangs-/Öffnungscodes. Wenn der neue Mastercode nicht notiert wird, ist ein späteres Umstellen des Zugangscodes nicht mehr möglich und das Gerät muss zu TBS eingeschickt werden.**

### Mastercode ändern

- P-Taste drücken (LED Beleuchtung blinkt langsam)
- Werkscodierung eingeben 1-2-3-4-5 (5-stellig)
- T-Taste drücken (langer Signalton, LED blinkt schneller)
- P-Taste drücken (LED Beleuchtung blinkt noch schneller)
- Neuen Mastercode eintippen (1 bis 8-stellig)!!!
- T-Taste drücken (langer Signalton)
- LED Beleuchtung erlischt
- Fertig..... neuen Mastercode sicher aber dauerhaft notieren

Abmessungen:

ca. 108x65x18 mm

ca. 108 mm



ca. 65 mm