

Fig. 1

Fig. 2

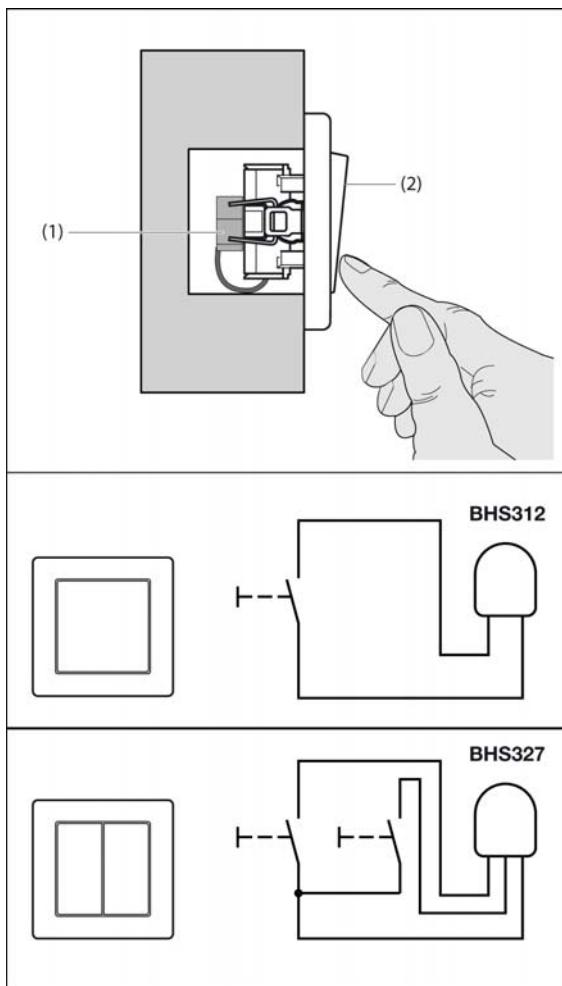


Fig. 3

## Micro-Sender

**BHS312, BHS327 (868,3 MHz)**

Bedienungsanleitung

### 1 Allgemeine Hinweise

- Den Micro-Sender vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Den Micro-Sender vor Feuchtigkeit und Staubbelastung schützen. Bei einem Feuchtigkeitseintritt kann die Funktion beeinträchtigt werden.
- Den Micro-Sender von Kindern fernhalten.
- Örtliche Gegebenheiten und Hindernisse können Einfluss auf die Reichweite der Fernsteuerung haben.

### 1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Micro-Sender ist ausschließlich zur Fernbedienung von Garagentorantrieben gedacht. Der Micro-Sender darf nicht zur Steuerung von anderen Geräten oder Maschinen verwendet werden.

## 2 Gerätebeschreibung (Fig. 1 und Fig. 2)

### BHS312 (Fig. 1)

- (1) Sendeeinheit
- (2) Anschlussdräht: Ausgang Seriell
- (3) Anschlussdräht: Eingang COM

### BHS327 (Fig. 2)

- (1) Sendeeinheit
- (2) Anschlussdräht: Ausgang OFF
- (3) Anschlussdräht: Ausgang ON
- (4) Anschlussdräht: Eingang COM

## 3 Vor dem Betrieb

### 3.1 Den Micro-Sender anschließen (Fig. 3)

1. Die Drähte des Micro-Senders an einen potentialfreien Schließerkontakt (Drucktaster, Schlüsseltaster) anschließen.

### Hinweis:

Der Micro-Sender ist mit einer Spannungsquelle ausgestattet, deren Kapazität für ca. 12000 Betätigungen ausgelegt ist. Die Spannungsquelle kann nicht ausgewechselt werden.

## 4 Bedienung

### ⚠ VORSICHT

#### Verletzungsgefahr durch zufällig ausgelöste Torfahrt!

Das Zuweisen und Kopieren einer Funktion kann zu einer zufällig ausgelösten Torfahrt führen. Hierdurch können Personen oder Gegenstände vom herabfahrenden Tor eingeklemmt werden.

- Achten Sie darauf, dass sich keine Personen oder Gegenstände im Bewegungsbereich des Tores befinden.
- Führen Sie das Zuweisen und Kopieren von Funktionen immer in der Garage durch.

#### 4.1 Eine Tastenfunktion zuweisen

Der Micro-Sender hat einen bzw. zwei Ausgänge zur Steuerung von bis zu zwei Funktionen (abhängig vom verwendeten Funkempfänger).

Bevor Sie den Micro-Sender verwenden können, müssen Sie zuvor jeder gewünschten Funktion im Funkempfänger einen Ausgang des Micro-Senders zuweisen. Die Beschreibung hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Funkempfängers.

#### 4.2 Den Micro-Sender verwenden (Fig. 3)

- ✓ Sie haben dem Empfänger eine oder mehrere Tastenfunktionen des Micro-Senders zugewiesen.
- Die am Micro-Sender (1) angeschlossene Taste (2) drücken. Die mit der Taste verbundene Funktion (z. B. Tor auf/zu) wird ausgeführt.

##### Hinweis:

Dieser Micro-Sender ist nicht lernfähig, d.h. er kann nur als Mastersender verwendet werden. Der Sender kann aber auf alle Berner Festcode-Empfänger 868,3 MHz eingelernt werden.

### 5 Technische Daten und Zusatzinformationen

Zulässige Umgebungstemperatur –20°C bis +60°C

#### EG-Konformitätserklärung

Der Handsender BHS312 bzw. BHS327, entspricht aufgrund seiner Konzipierung und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Anforderungen der R&TTE-Richtlinie 1995/5/EG, Artikel 3.

Angewandte Normen: EN 301 489, EN 300 220.

Rottenburg, den 29.02.2008

Hersteller:

Berner Torantriebe KG,  
Graf-Bentzel-Straße  
68,  
D-72108 Rottenburg

  
Jürgen Ruppel,  
Geschäftsführer