

**Signalgeber**

DE

Art.-Nr.: .. 567 S ..,  
.. 967 S ..,  
.. 2967 S ..

**Bedienungsanleitung****1 Sicherheitshinweise**

Montage und Anschluss elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Schwere Verletzungen, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.  
Gefahr durch elektrischen Schlag. Vor Arbeiten an Gerät oder Last freischalten.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

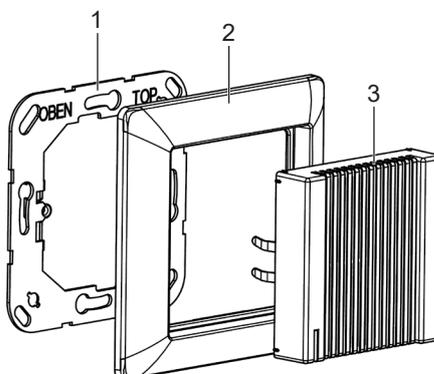
**2 Geräteaufbau**

Abb. 1: Geräteaufbau

- (1) Tragrings
- (2) Designrahmen (nicht im Lieferumfang)
- (3) Signalgeber

**3 Funktion****Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

- Signalgeber für Türkommunikationstechnik
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073

**Produkteigenschaften**

- 2 Klangfarben mit unterschiedlichen Lautstärken
- komplett mit Tragrings
- Schraubbefestigung

## 4 Information für Elektrofachkräfte

### Montage und elektrischer Anschluss



#### GEFAHR

**Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile in der Einbaumgebung.  
Elektrischer Schlag kann zum Tod führen.**

**Vor Arbeiten am Gerät freischalten und spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!**

Die Gerätedose für den Signalgeber muss präzise ausgerichtet und bündig in die Wand montiert sein.

- Tragrings (1) auf die Gerätedose montieren.
- Anschlussleitungen 10 mm abisolieren.  
Der Signalgeber wird an handelsübliche Fernmeldeleitungen angeschlossen.  
Leiterquerschnitt ohne Aderendhülsen:
  - max. 1,0 mm<sup>2</sup> bei flexiblen Leitungen
  - max. 1,5 mm<sup>2</sup> bei starren Leitungen
- Anschlussleitungen durch Designrahmen (2) führen.
- Signalgeber entsprechend Klangfarbe an Anschlussleitungen anschließen.  
Dazu ggf. Lösetaste betätigen und Leitungen in Anschlussklemmen auf der Rückseite des Signalgebers stecken.

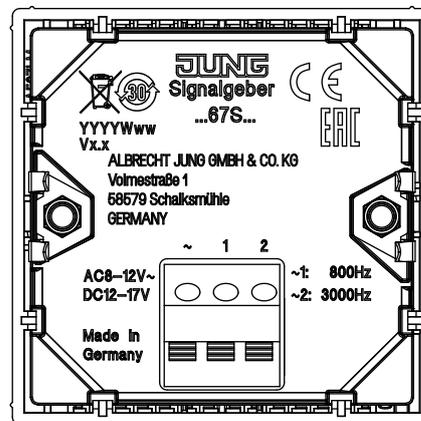


Abb. 2: Rückseite des Signalgebers

- Designrahmen auf Tragrings setzen und durch Aufstecken des Signalgebers (3) fixieren.
- Netzspannung wieder einschalten.

## 5 Technische Daten

Lautstärke (bei 1 m Abstand und AC 12 V ~)

Klangfarbe 1	ca. 82 dB(A) bei ca. 800 Hz
Klangfarbe 2	ca. 96 dB(A) bei ca. 3000 Hz

Anschlüsse

Klangfarbe 1	~ 1
Klangfarbe 2	~ 2

Stromaufnahme

AC 12 V ~	ca. 24 mA
DC 12 V	ca. 12 mA

## 6 Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel.