

**Busankoppler 3**

Best.-Nr. : 2008 00

**Busankoppler 3 externer Fühler**

Best.-Nr. : 2009 00

**Bedienungsanleitung****1 Sicherheitshinweise**

Montage und Anschluss elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Schwere Verletzungen, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.

Bei Installation und Leitungsverlegung die für SELV-Stromkreise geltenden Vorschriften und Normen einhalten.

Bei Renovierungsarbeiten das Gerät gegen Verschmutzung durch Farbe, Tapetenkleister, Staub etc. schützen. Gerät kann beschädigt werden.

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

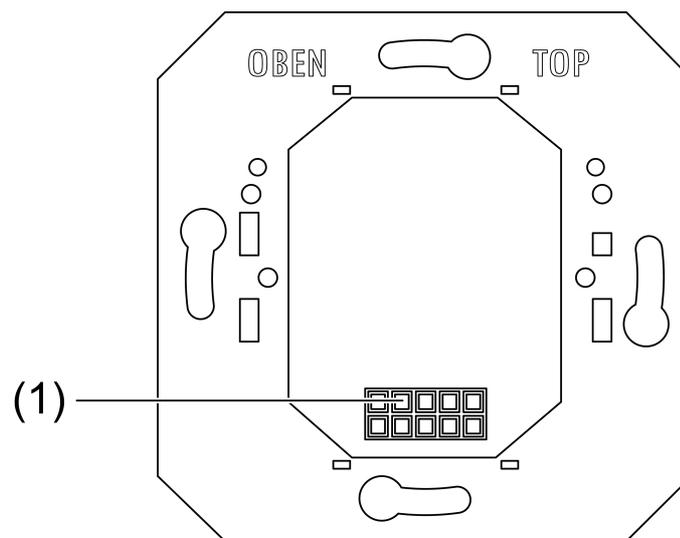
**2 Geräteaufbau**

Bild 1: Frontseite

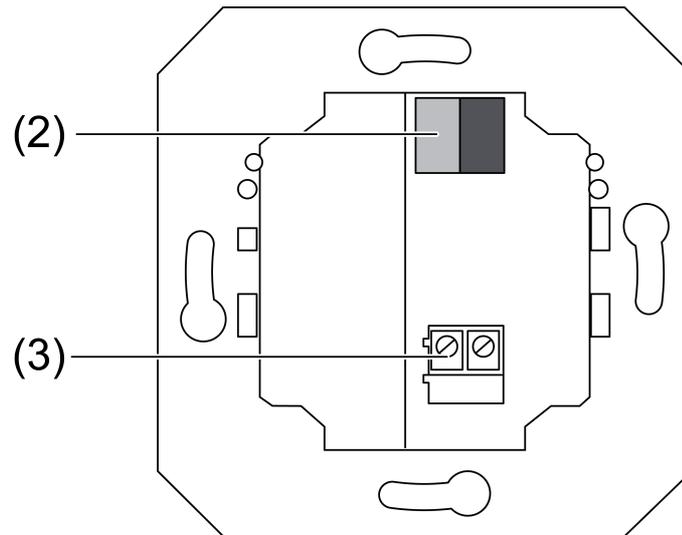


Bild 2: Rückseite

- (1) Schnittstelle zum KNX-Anwendungsmodul
- (2) Busanschluss
- (3) Optional: Anschluss Temperaturfühler

### 3 Funktion

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Ankoppeln von KNX-Anwendungsmodulen mit Programmier-Taste an KNX-Systeme
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073

#### Produkteigenschaften

- Versorgung von KNX-Anwendungsmodulen
- Je nach Ausstattung: Anschluss externer Temperaturfühler (siehe Kapitel 5.2. Zubehör) und Weiterleitung des Meßsignals an das Anwendungsmodul

**i** Ohne Anwendungsmodul hat das Gerät keine Funktion.

### 4 Informationen für Elektrofachkräfte

#### 4.1 Montage und elektrischer Anschluss



#### GEFAHR!

**Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile in der Einbauumgebung.**

**Elektrischer Schlag kann zum Tod führen.**

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

#### Gerät montieren und anschließen

Einbaulage beachten. Kennzeichnung **TOP** = oben beachten.

- Gerät mit Busanschlussklemme (2) an die Busleitung anschließen. Rot = +, schwarz = –.
- Optional: Externen Temperaturfühler an Klemme (3) anschließen.
- Gerät in Gerätedose montieren.
- KNX-Anwendungsmodul aufstecken.

## 5 Anhang

### 5.1 Technische Daten

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Umgebungstemperatur         | -25 ... +55 °C      |
| Lager-/ Transporttemperatur | -25 ... +70 °C      |
| Schutzklasse                | III                 |
| KNX Medium                  | TP 256              |
| Nennspannung KNX            | DC 21 ... 32 V SELV |

### 5.2 Zubehör

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Fernfühler      | Best.-Nr. 1493 00 |
| Schutzabdeckung | Best.-Nr. 0015 01 |

### 5.3 Gewährleistung

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

Bitte übergeben oder senden Sie fehlerhafte Geräte portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an den für Sie zuständigen Verkäufer (Fachhandel/Installationsbetrieb/Elektrofachhandel). Diese leiten die Geräte an das Gira Service Center weiter.

**Gira**  
**Giersiepen GmbH & Co. KG**  
Elektro-Installations-  
Systeme

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

Postfach 12 20  
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0  
Fax +49(0)21 95 - 602-191

[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)