

Busankoppler UP
Best.-Nr. : 0570 00**Bedienungsanleitung****1 Sicherheitshinweise**

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Bei Nichtbeachten der Anleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

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

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

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

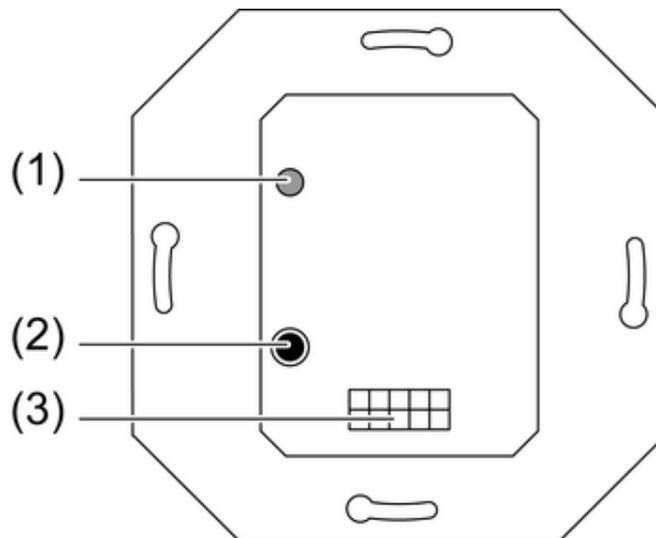
2 Geräteaufbau

Bild 1: Busankoppler – Frontansicht

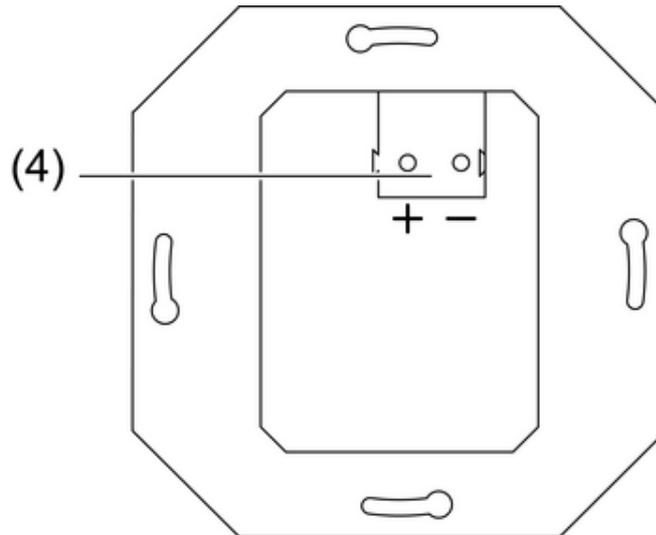


Bild 2: Busankoppler – Rückansicht

- (1) Programmier-LED
- (2) Programmier-Taste
- (3) Anwendungsschnittstelle
- (4) Busanschluss

3 Funktion

Systeminformation

Dieses Gerät ist ein Produkt des KNX-Systems und entspricht den KNX-Richtlinien. Detaillierte Fachkenntnisse durch KNX-Schulungen werden zum Verständnis vorausgesetzt.

Die Funktion des Gerätes ist softwareabhängig. Detaillierte Informationen über Softwareversionen und jeweiligen Funktionsumfang sowie die Software selbst sind der Produktdatenbank des Herstellers zu entnehmen. Planung, Installation und Inbetriebnahme des Gerätes erfolgen mit Hilfe einer KNX-zertifizierten Software. Die Produktdatenbank sowie die technischen Beschreibungen finden Sie stets aktuell auf unserer Internet-Seite.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Ankoppeln von Unterputz-Anwendungsmodulen an KNX-Systeme
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073

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 (Bild 1).

- Busleitung mit Anschlussklemme anschließen (4). Rot: +, schwarz: –.
- Gerät in Gerätedose montieren.
- Wenn kein Anwendungsmodul vorhanden: Blindabdeckung montieren.

4.2 Inbetriebnahme

Physikalische Adresse und Anwendungssoftware herunterladen

Die physikalische Adresse wird immer nur für ein Gerät vergeben. Es darf sich immer nur ein Gerät im Programmiermodus befinden.

Anwendungsmodul ist nicht aufgesteckt. Programmieraste und -LED sind zugänglich.

- Programmieraste (2) betätigen.
Die Programmier-LED (1) leuchtet.
 - Physikalische Adresse vergeben.
Die Programmier-LED erlischt.
 - Anwendungssoftware herunterladen.
- i** Einige Anwendungsmodule, z. B. Tastsensoren, erfordern das Aufstecken des Anwendungsmoduls vor dem Herunterladen. Einzelheiten hierzu enthält die jeweilige Anleitung.
- Wenn vorhanden: Anwendungsmodul mit Rahmen aufstecken. Anwendungsschnittstelle nicht beschädigen.

5 Anhang

5.1 Technische Daten

KNX Medium	TP 1
Inbetriebnahmemodus	S-Mode
Nennspannung KNX	DC 21 ... 32 V SELV
Leistungsaufnahme KNX	max. 150 mW (mit Anwendungsmodul)
Anwendungsschnittstelle	
Ausgangsleistung	max. 100 mW
Umgebungsbedingungen	
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	-5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 ... +70 °C

5.2 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 - 602-399

www.gira.de
info@gira.de