

## Schaltaktor 2/6 A UP

Bestell-Nr.: 0600 ..

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

### Anwendung

Der Schaltaktor 2/6A UP empfängt Telegramme über den Instabus und schaltet mit seinen beiden Relais zwei Verbraucher oder zwei Verbrauchergruppen ① (siehe Bild) unabhängig voneinander. In Verbindung mit dem Instabus-Temperatursensor dient der Schaltaktor 2/6 A UP zur Ansteuerung von zwei handelsüblichen Stellantrieben.

### Funktion

Die Funktion des Gerätes ist softwareabhängig. Detaillierte Informationen, welche Software geladen werden kann und welcher Funktionsumfang sich damit ergibt sowie die Software selbst, sind der Produktdatenbank des Herstellers zu entnehmen.

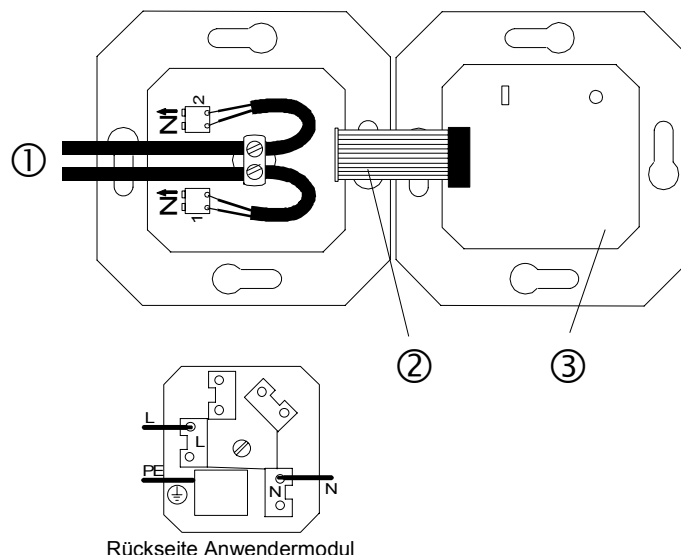
### Gefahrenhinweise

**Achtung!** Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

### Installationshinweise

Planung, Installation und Inbetriebnahme des Gerätes erfolgen mit Hilfe einer von der EIBA zertifizierten Software. Der Schaltaktor 2/6A UP wird in eine Standard-Unterputzdose montiert und über eine Flachbandleitung ② mit einem Busankoppler UP ③ verbunden. Die Basisisolierung der Verbraucherleitungen für den Anschluß an die Lastklemmen bei massiver Leitung mindestens 8 mm absetzen. Bei flexibler Leitung mit Aderendhülsen (Mindestlänge = 8 mm) versehen.

Sollen Instabus-UP-Geräte und SCHUKO-Steckdosen in einer Mehrfachkombination eingesetzt werden, sind GIRA SCHUKO-Steckdosen mit schraubenlosen Steckklemmen zu verwenden, da diese auch nach Entfernen der Abdeckung Berührungsschutz gewährleisten.



## Technische Daten

Versorgung Instabus EIB: Anschluß	24 V DC (+6/-4 V) über Busankoppler (BA)
Instabus:	Anschluß- und Abzweigklemme
Anwenderschnittstelle:	Über Flachbandleitung an BA
Schaltkontakte:	2 Schließer
Nennspannung:	24-250 V AC
Nennstrom (pro Kanal):	6 A ( $\cos \varphi = 1$ )
Nennlast (pro Kanal)	
Ohmsche Last:	1500 W
Glühlampen:	300 W
Leuchtstofflampen	
unkompensiert:	1000 W
Duo-Schaltung:	1000 W
parallel kompensiert:	40 W
Thermische Stellantriebe:	max. 7
Netzklemmen:	Steckklemmen massiv 1-2,5 mm <sup>2</sup>
Lastklemmen:	Federsteckklemmen massiv 0,5-1,5 mm <sup>2</sup> flexibel 0,5-1 mm <sup>2</sup>
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C
Lagertemperatur:	-25 °C bis +70 °C
Schutzklasse:	I
Schutzgrad:	IP 20

## Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

**Bitte schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Kundendienststelle.**

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
**Service Center**  
Dahlienstrasse 12  
D-42477 Radevormwald



Das CE-Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörde wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Postfach 1220  
42461 Radevormwald

Telefon: 02195 / 602 - 0  
Telefax: 02195 / 602 - 339  
Internet: [www.gira.de](http://www.gira.de)