

## Jalousieaktor 2fach REG

Bestell-Nr.: 0548 00

### Systeminformation

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

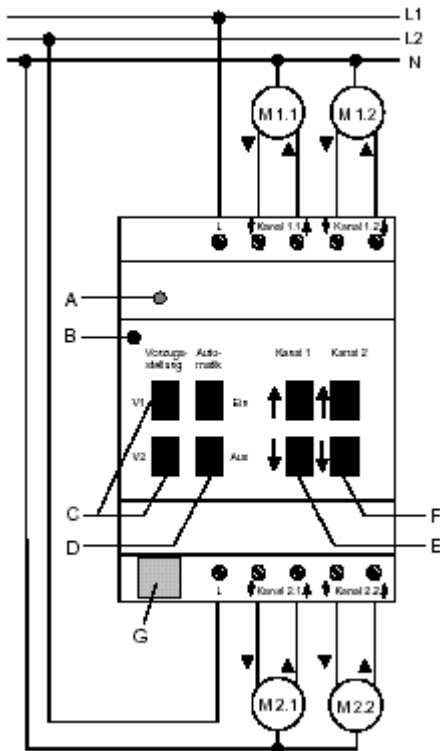
Planung, Installation und Inbetriebnahme des Gerätes erfolgen mit Hilfe einer von der EIBA zertifizierten Software.

### Funktion

Mit dem Jalousieaktor können über zwei Kanäle je zwei Antriebe von Jalousien auf- bzw. abgefahren werden. Das Verstellen der Lamellen erfolgt durch Kurzzeitbetätigung, Auf / Ab-Betrieb erfolgt durch Langzeitbetätigung.

### Eigenschaften

- 2 unabhängige Kanäle
- Pro Kanal 2 Motoren anschließbar
- Jeder Kanal mit separaten Außenleitern versorgbar
- Zusätzliche manuelle Bedienmöglichkeit für jeden Kanal mit Tasten auf der Frontseite
- Sicherheitstellung für jeden Kanal separat einstellbar
- Verhalten bei Busspannungsausfall und -wiederkehr einstellbar (Power-management)
- Sonnenschutzautomatik für helligkeitsabhängiges Verfahren der Jalousie bei vorhandenem Helligkeitssensor pro Kanal getrennt anwählbar
- 2 Vorzugsstellungen für jeden Kanal frei zuordnungsbar
- Steuerung über 4 Zentralfunktionen mit Möglichkeit zum Anfahren einer vorgegebenen Position
- Prioritätensteuerung
- Umschaltzeit bei Laufrichtungswechsel einstellbar (Angaben des Motorenherstellers beachten!)



### Anzeige- und Bedienelemente:

- A: Programmier­taste
- B: Programmier-LED (rot)
- C: Vorzugsstellung V1 und V2 für Kanal 1 und/ oder Kanal 2: Aufruf einer per Software eingestellten Position der Jalousie durch Angabe von Fahrtrichtung und Lammellenstellung
- D: Automatik EIN/AUS (für beide Kanäle): Anwahl der Sonnenschutzautomatik in Abhängigkeit des empfangenen Helligkeitswertes (Hell => Jalousie Ab, Dunkel => Jalousie Auf)
- E: Kanal 1 Auf/Ab: manuelle Bedienung (oben = Auf, unten = Ab)
- F: Kanal 2 Auf/Ab: manuelle Bedienung (oben = Auf, unten = Ab)
- G: Instabus EIB Anschlussklemme

Der Anschluss erfolgt gemäß nebenstehendem Bild.

## Gefahrenhinweise

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

**Nur für den Anschluss von Motoren! Gefahren, die durch motorisch angetriebene Komponenten entstehen können, sind durch geeignete Sicherheitsmaßnahmen auszuschließen.**

**Die Endschalter der angeschlossenen Motoren sind auf korrekte Justierung zu überprüfen.**

## Technische Daten

Versorgung	
instabus EIB:	24 V DC (+6 / -4 V)
Stromaufnahme	
instabus EIB:	max. 12 mA
Verlustleistung:	≤ 2 W
Anschluss	
instabus EIB:	Anschlussklemme
Motoren:	Schraubklemmen 0,25 bis 4,0 mm <sup>2</sup>
Schaltspannung:	230 V AC, +/- 10 %, 50 Hz 24 V AC/ DC
Schaltleistung je Kanal:	3 A, cos φ = 0,5 6 A, cos φ = 1
Kontakt-Mindestbelastung:	24 V AC / DC 100 mA
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C
Lagertemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Schutzart:	IP 20 nach DIN VDE 0470 T1 (IP 40 nach Einbau in Verteiler)
Einbaubreite:	70 mm (4 TE)
Einbauhöhe:	58 mm
Einbautiefe:	90 mm
Gewicht:	245 g


## 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)