

Powernet Jalousieaktor 2fach

Bestell-Nr.: 0698 00

Systeminformation

Dieses Gerät ist ein Produkt des GIRA-Powernet[®] EIB Systems und entspricht den EIBA-Richtlinien. Detaillierte Fachkenntnisse durch *instabus*- oder GIRA-Powernet[®] EIB 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 ETS2-Produktdatenbank des Herstellers sowie der Datenbank des GIRA-Powernet[®] EIB Controllers zu entnehmen.

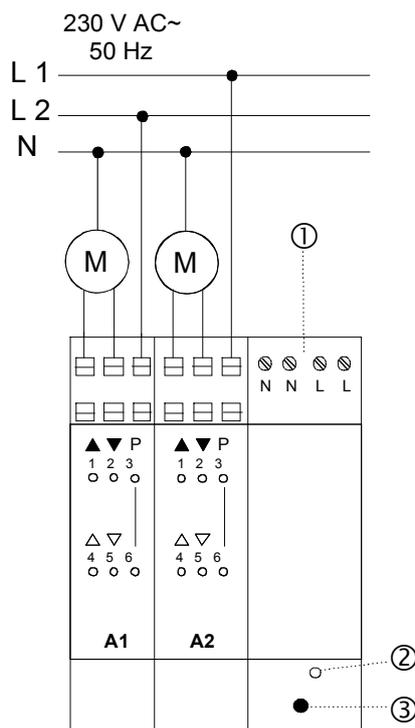
Planung, Installation und Inbetriebnahme des Gerätes erfolgen mit Hilfe der ETS2 Ver. 1.1 oder höher sowie mit dem GIRA-Powernet[®] EIB Controller.

Funktion

Mit dem Jalousieaktor können über zwei Kanäle je zwei Antriebe von Jalousien auf- bzw. abgefahren werden. Die Kanäle sind voneinander unabhängig. In Abhängigkeit der Betätigungsdauer werden die Lamellen geöffnet bzw. geschlossen.

Die Befehle erfolgen durch Betätigung von Tastsensoren, Jalousiesensoren, Infrarot - Sensoren oder Binäreingängen des GIRA-Powernet[®] EIB Systems. Das Verstellen der Lamellen erfolgt durch Kurzzeitbetätigung, Auf / Ab-Betrieb erfolgt durch Langzeitbetätigung.

Der Jalousieaktor ist über das GIRA-Powernet[®] EIB Systems verriegelbar (z.B. bei Sturm). Eine Betätigung ist bis zur Entriegelung nicht möglich. Der Befehl zur Entriegelung muß regelmäßig wiederholt werden.



Anschluß

Der Anschluß erfolgt gemäß nebenstehendem Schaltbild.

Dabei bedeuten:

- ① Anschluß GIRA-Powernet[®] EIB
- ② Programmertaste
- ③ Programmier-LED

Der Anschluß von verschiedenen Außenleitern an die beiden Kanäle ist zulässig. Die Ausgänge eines Kanals dürfen nur mit einem Außenleiter beschaltet werden.

Gefahrenhinweise

Achtung! Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Gefahren, die durch motorisch angetriebene Komponenten entstehen können, sind durch geeignete Sicherheitsmaßnahmen auszuschließen.

Einstellung

Die Funktion des Gerätes ist softwareabhängig.

Die Zeit für Kurzzeitbetrieb (Lamellenverstellung) ist einstellbar.

Die Wartezeit bei direktem Richtungswechsel ist softwareabhängig.
Bei der Projektierung ist darauf zu achten, daß für Antriebe eine nicht zu unterschreitende Mindestumschaltzeit bei einem Laufrichtungswechsel erforderlich sein kann.

Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten

Versorgung

Netzspannung: 230 V AC (sinusförmig)
Netzfrequenz: 50 Hz

Leistungsaufnahme im Leerlauf: ca. 2 W

Anschluß

Powernet: Schraubklemmen
0,5 - 4 mm², eindrätig
0,5 - 2,5 mm² feindrätig
0,5 - 2,5 mm² feindrätig
mit Stiftkabelschuh

Laststromkreis: Steckklemmen
0,5 - 2,5 mm², eindrätig
0,5 - 2,5 mm² feindrätig
mit Stiftkabelschuh
0,5 - 1,5 mm² feindrätig
mit Aderendhülse

Schaltleistung

AC - Jalousiemotor: max. 500 VA
max. Klemmenstrom: 10 A

Umgebungstemperatur: -5 °C bis +45 °C

Schutzart: IP 20

Einbaubreite: 63 mm (3,5 TE)

Gewicht: 255 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