

Ausschreibungstext

Funktion

Die dezentrale Gruppensteuerung erlaubt die gemeinsame Steuerung von bis zu 4 Stück 230VAC Motoren. Die Verkettung mehrerer Geräte erlaubt die gemeinsame Steuerung von bis zu 8, 12, 16, usw. Motoren über einen Zentraltaster.

Das Steuergerät wird über getrennte Steuer- und Netzleitung betrieben. Die Steuerspannung (24V) wird in der Motorsteuerung selbst erzeugt. Ein externes Netzteil ist nicht notwendig.

Zur Zentralbedienung kann eine Gruppenbedienung über einen separaten Taster erfolgen. Die Einzelbedienung der angeschlossenen Antriebe kann zusätzlich über vier separate Taster erfolgen.

Bei Verkettung mehrerer Steuereinheiten kann eine Untergliederung der angeschlossenen Motore in weitere/mehrere Gruppen über die Gruppenbedienung erfolgen.

Das Bedienverhalten ist umschaltbar. Diese Anpassung auf den jeweiligen angeschlossenen Anlagentyp ist über DIP-Schalter einstellbar: Betriebsart, Laufzeit und Wendezeit.

Als Zusatzfunktionen hat das Gruppensteuergerät die Anschlussmöglichkeit von Fensterunterbrecherkontakten (Öffner) und einem Not-Auf-Vorrangschalter (Öffner Dauerkontakt). Die Fensterunterbrecherkontakte schalten die Motoren stromlos, sobald ein Fensterflügel geöffnet wird und vermeiden dadurch "Auffahrunfälle" Behang/Fenster.

Der Not-Auf-Öffner kann z. B. Behänge im Brandfall öffnen lassen, um Flucht- oder Rauchabzugsöffnungen freizugeben.

Gerätebeschreibung

- Dezentrale Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung für bis zu vier Antriebe von Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlagen
- Anschlussmöglichkeit für bis zu vier 230VAC-Motoren
- Anschlussmöglichkeit eines Gruppentasters, jeweils vier Einzeltaster und einer übergeordnete Zentralsteuerung (Betriebsart 1 bis 6)
- Anschlussmöglichkeit von Fensterunterbrecherkontakten, wobei dadurch der Anschluss eines Gruppentasters entfällt (Betriebsart 7 bis 9)
- Integrierter Anschluss eines Not-Auf-Vorrangschalters (Öffner) z.B. zum Anschluss einer Brandmeldezentrale
- Mittels DIP-Schalter sind folgende Parameter wählbar: Betriebsarten, Motorlaufzeit Ausfahrt, Wendezeit
- Anschlussstellen für Zentral-, Gruppen- und Netzweiterleitung
- Erweiterungsfähig durch weitere GSG V2
- Betriebsspannung 230VAC, 50 Hz
- Kunststoffgehäuse IP54 Maße 205×165×85 mm (L×B×H)

Bieterangaben

- | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------|
| - Fabrikat / Type: | | |
| - Anschluss Fensterunterbrecherkontakte möglich: | ☐ ja | ☐ nein |
| - Anschluss Not-Auf-Öffner möglich: | ☐ ja | ☐ nein |
| - Gleichzeitige Zentral-, Gruppen-, Einzelbedienung: | ☐ ja | ☐ nein |
| - Betriebsarten einstellbar: | ☐ ja | ☐ nein |

Richtqualität:

Brichta GmbH, Am Fischerhölzle 8, 89420 Höchstädt
Telefon: 09074 70696-0, Telefax: 09074 70696-70