

**Actionneur de volets roulants double REG\***

Art. No.: 0548 00

\* REG = appareil de montage en série

**Informations générales de système**

Cet appareil est un produit du système *instabus* EIB et correspond aux prescriptions EIBA. Il est supposé que des connaissances détaillées en la matière ont été acquises dans le cadre de mesures de formation *instabus* pour mieux comprendre le système.

Le fonctionnement de l'appareil est tributaire du logiciel. La banque de données du fabricant contient des informations détaillées sur le logiciel qui a été chargé et sur les fonctions qui en résultent ainsi que sur le logiciel lui-même.

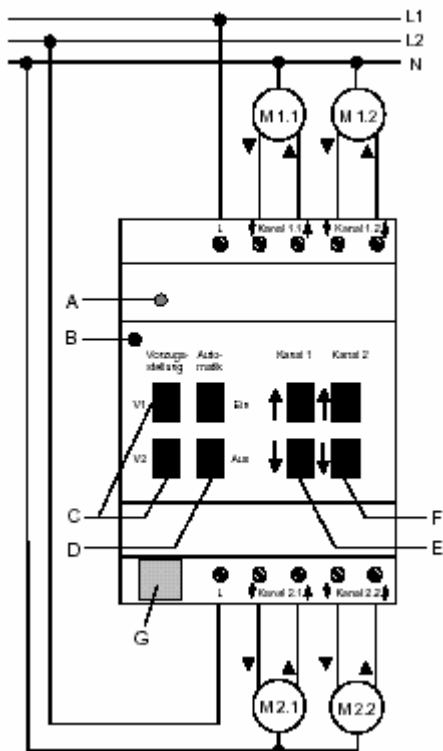
La conception, l'installation et la mise en service de l'appareil sont réalisées à l'aide d'un logiciel certifié par l'EIBA.

**Fonction**

L'actionneur pour volet roulant permet de monter et descendre des volets roulants en activant à chaque fois deux moteurs via deux canaux. La commande de courte durée permet l'orientation des lamelles; la commande de longue durée permet la montée et la descente du volet roulant.

**Caractéristiques:**

- 2 canaux indépendants
- 2 moteurs peuvent être connectés par canal
- Chaque canal peut être alimenté par des câbles extérieurs séparés
- Possibilité supplémentaire de commande manuelle pour chaque canal moyennant des touches sur la face avant
- Position de sécurité séparément réglable pour chaque canal
- Possibilité de réglage du comportement en cas de panne de tension du bus et lors du rétablissement de celle-ci (power-management)
- Protection antisolaire automatique pour la montée et descente automatique du volet roulant séparément sélectionnable pour chaque canal lorsqu'il y a un détecteur de luminosité
- 2 positions préférentielles peuvent être librement affectées pour chaque canal
- Commande au moyen de 4 fonctions centrales avec la possibilité d'amorcer une position sélectionnée au préalable
- Commande prioritaire
- Possibilité de régler le temps de commutation lors du changement du sens de marche (tenir compte des indications du constructeur du moteur!)

**Éléments de commande et d'affichage:**

- A: Touche de programmation
- B: DEL de programmation (rouge)
- C: Position préférentielle V1 et V2 pour canal 1 et/ou canal 2: appel d'une position réglée du volet roulant au moyen du logiciel en indiquant le sens de marche et l'orientation des lamelles
- D: Automatique MARCHE/ARRET (pour les deux canaux): Sélection de la protection antisolaires automatique en fonction de la valeur de luminosité reçue (ensoleillé => descente du volet roulant, sombre => montée du volet roulant)
- E: canal 1 montée/descente: commande manuelle (en haut = montée, en bas = descente)
- F: canal 2 montée/descente: commande manuelle (en haut = montée, en bas = descente)
- G: Instabus EIB borne de connexion

Effectuer le raccordement conformément à la figure en face.

**Consignes relatives au danger**

**Attention! La mise en place et le montage d'appareils électriques doivent obligatoirement être effectués par un électricien spécialisé. Pour le branchement de moteurs seulement! Prendre des mesures de sécurité appropriées afin d'exclure tout danger qui pourrait être provoqué par des composants motorisés. Contrôler l'ajustage correct des fins de course des moteurs connectés.**

**Données techniques**

Alimentation	
<i>instabus</i> EIB:	24 V DC (+6 / -4 V)
Puissance absorbée	
<i>instabus</i> EIB:	maxi 12 mA
Pertes en puissance:	≤ 2 W
Connexion	
<i>instabus</i> EIB:	borne de connexion
Moteurs:	bornes à vis 0,25 à 4,0 mm <sup>2</sup>
Tension de coupure:	230 V AC, +/- 10 %, 50 Hz 24 V AC/ DC
Puissance de coupure par canal:	3 A, cos φ = 0,5 6 A, cos φ = 1
Courant minimum de contact:	24 V AC / DC 100 mA
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Température de stockage:	-25 °C à +55 °C
Type de protection:	IP 20 selon DIN VDE 0470 T1 (IP 40 selon le montage dans le distributeur)
Largeur de montage:	70 mm (4 unités modulaires)
Hauteur de montage:	58 mm
Profondeur de montage:	90 mm
Poids:	245 g

## **Prestation de garantie**

Nous acceptons la garantie dans le cadre des dispositions légales correspondantes.

**Veillez nous envoyer l'appareil défectueux en port payé à notre service après-vente central en joignant une description du défaut.**

---

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Système d'installation  
électrique

Postfach 1220  
42461 Radevormwald  
Allemagne

Tél: +49 / 21 95 / 602 - 0  
Fax: +49 / 21 95 / 602 - 339

[www.gira.be](http://www.gira.be)  
[info@gira.be](mailto:info@gira.be)