

## Actionneur commutateur 2 canaux avec actionnement manuel 16 A

Art. No.: 1026 00

### Informations sur le système

Cet appareil est un produit du système Instabus-EIB et correspond aux directives de l'EIBA. Il est supposé que les connaissances détaillées nécessaires à la compréhension ont été acquises dans le cadre de mesures de formation Instabus.

Le fonctionnement de l'appareil est tributaire du logiciel. Des informations détaillées sur le logiciel à charger et les fonctionnalités ainsi obtenues ainsi que le logiciel même sont disponibles dans la base de données des produits du fabricant.

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

Vous trouvez la base de données des produits et les descriptions techniques actuelles sur Internet à l'adresse [www.gira.de](http://www.gira.de).

### Fonction

L'actionneur-commutateur 2 canaux sert à commuter via le Instabus EIB des consommateurs électriques indépendants avec des contacts libres de potentiel. Le dispositif n'a pas besoin d'une alimentation de tension supplémentaire.

Le raccordement au bus se fait à l'aide de la borne de raccordement bus ①.

Les signaux de commutation sont générés par activation de touches à effleurement ou d'entrées binaires du système Instabus EIB.

Les états de commutation des relais sont indiqués par les indicateurs d'état ② qui servent en même temps pour actionner les relais manuellement indépendamment du Instabus EIB.

Le branchement se fait selon le schéma de connexion. Les appareils sont prévus pour la connexion de conducteurs extérieurs divers.



#### Consignes de sécurité

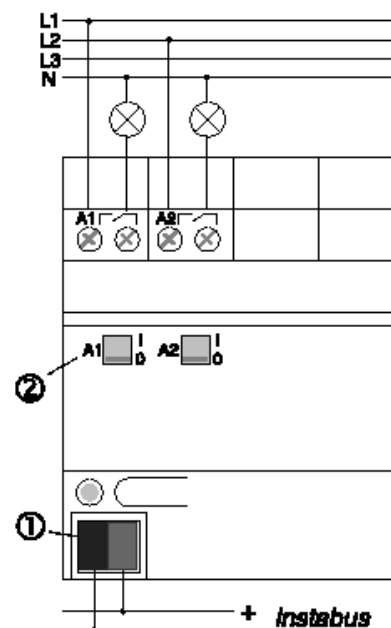
**Attention! La mise en place et le montage d'appareils électriques doivent obligatoirement être effectués par un électricien spécialisé et dans le respect de la réglementation sur la prévention des accidents en vigueur.**

**Pour éviter des chocs électriques, déconnecter toujours l'alimentation secteur (en déclenchant le disjoncteur) avant d'intervenir sur l'appareil.**

**La non-observation des instructions de montage peut provoquer des incendies ou autres dangers.**

**A la livraison, l'état de commutation des sorties n'est pas défini.**

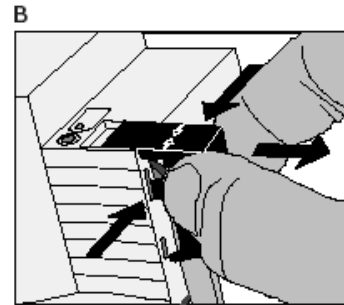
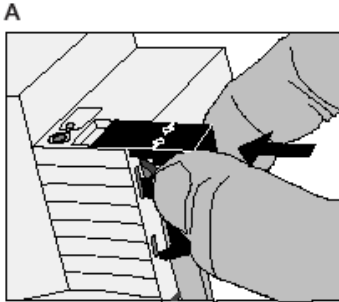
### Branchement



## Recouvrement

Glisser le recouvrement (les conducteurs bus sortant vers le bas) sur les bornes de bus (fig. A) jusqu'à ce qu'il s'enclenche audiblement.

Pour enlever le recouvrement, bouger latéralement et retirer (fig. B).



## Données techniques

Alimentation Instabus EIB: 21 - 32 V DC

Puissance absorbée  
Instabus EIB: 150 mW maxi

Connexion  
Instabus EIB: borne de raccordement  
charge: bornes à vis  
0,5 – 4 mm<sup>2</sup> fil unique ou  
multibrins sans embout  
ou 0,5 – 4 mm<sup>2</sup> multi-  
brins avec embout

Température ambiante: -5 °C ... +45 °C

Température boîtier maxi: T<sub>c</sub> = 75 °C

Température de stockage: -25 °C ... +70 °C

Largeur d'installation: 72 mm (4 modules)

Indice de protection: IP 20

Type de contact: contacts de travail libres  
de potentiel (micro-  
contact)

Tension de commutation: 230 V C.A., 400 V C.A.

Courant de commutation  
230 V C.A.: 16 A / AC1; 10 A / AC3

Courant de commutation  
400 V C.A.: 10 A / AC1; 6 A / AC3

Puissance de commutation  
lampes à incandescence: 2500 W  
lampes fluorescentes  
sans compensation: 2500 W  
compensation parallèle: 1300 W / 140 µF  
circuit duo: 2 x 2500 W  
lampes halogène 230 V: 2500 W  
lampes halogène TBT: 500 VA

## **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.**

### **Belgique**

Gira  
Postfach 1220  
D - 42461 Radevormwald  
Tel. +49 / 2195 / 602 - 0  
Fax + 49 / 2195 / 602 - 339

### **Suisse**

Levy Fils AG  
Lothringer Str. 165  
CH - 4013 Basel  
Tel. 061 / 3220086  
Fax 061 / 3211169

---

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Postfach 1220  
D - 42461 Radevormwald

Telefon: +49 / 2195 / 602 - 0  
Telefax: +49 / 2195 / 602 - 339  
Internet: [www.gira.de](http://www.gira.de)