

Instructions d'utilisation Actionneur commutateur 2 canaux



1. Informations sur le système

Cet appareil est un produit du système EIB/KNX et satisfait aux réglementations KNX.

Des connaissances détaillées en la matière acquises dans le cadre de stages EIB/KNX sont nécessaires pour la compréhension.

Le fonctionnement de l'appareil est tributaire du logiciel.

Vous trouverez des informations détaillées sur le logiciel qui peut être chargé et sur l'ampleur des fonctions qui y en résultent ainsi que sur le logiciel lui-même dans la banque de données de produit du fabricant.

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

Vous trouverez la banque de données des produits ainsi que les descriptifs techniques mis à jour en permanence en consultant les sites www.jung.de

2. 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.

3. Fonction

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

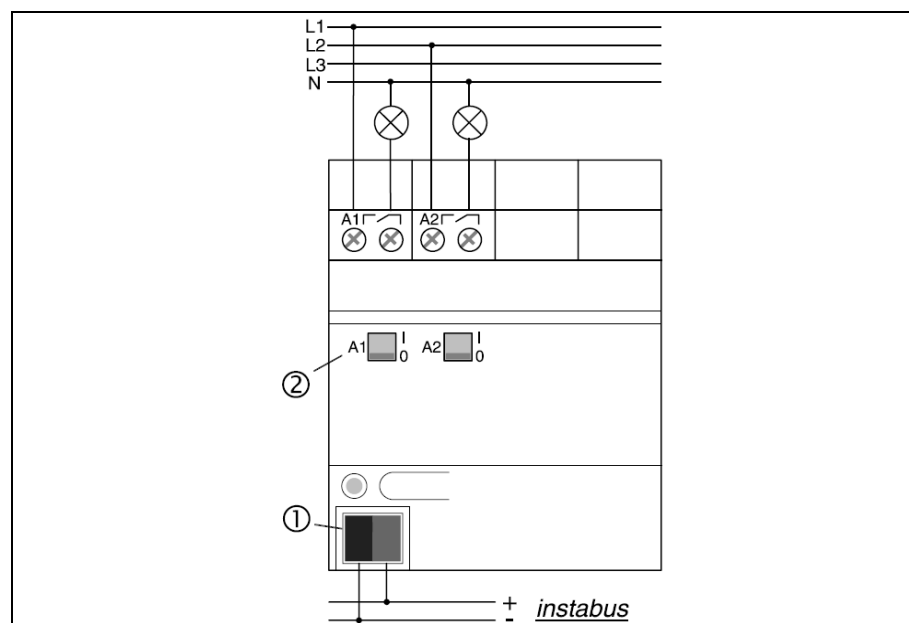
Le raccordement au bus se fait à l'aide de la borne de raccordement bus ①.

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

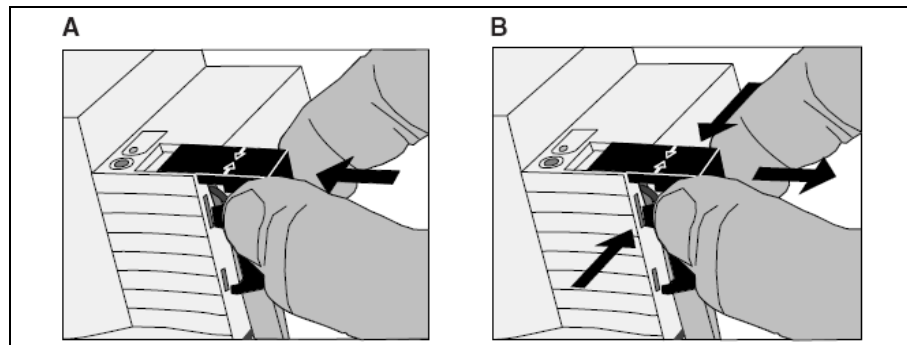
Le branchement se fait selon le schéma de connexion. Les appareils sont prévus pour la connexion de conducteurs extérieurs divers.

4. Connection



4.1. 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).
Le recouvrement peut être livré comme accessoire (No. d'art. 2050 K).
Sous réserve de modifications techniques.

5. 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 ² fil unique ou multibrins sans embout ou 0,5 – 4 mm ² multibrins avec embout
Température ambiante :	-5 °C ... +45 °C
Température boîtier maxi :	T _c = 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 (microcontact)
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

6. Prestation de garantie

Nous prêtons garantie dans le cadre de la législation en vigueur.

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

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Service-Center

Kupferstr. 17-19

D-44532 Lünen

Service-Line: +(49) 23 55 . 80 65 51

Telefax: +(49) 23 55 . 80 61 65

E-Mail: mail.vka@jung.de

Equipement technique général

Service-Line: +(49) 23 55 . 80 65 55

Telefax: +(49) 23 55 . 80 62 55


E-Mail: mail.vkm@jung.de

Equipement technique KNX/EIB

Service-Line: +(49) 23 55 . 80 65 56

Telefax: +(49) 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

 Le signe CE est un signe de libre circulation:
il est destiné exclusivement aux autorités et ne représente aucune
garantie de qualité.