

Unité de couplage au bus
Réf. 2070 U

Manuel d'utilisation

1 Consignes de sécurité

L'intégration et le montage d'appareillages électriques doivent être réservés à des électriciens spécialisés.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages sur l'appareillage, un incendie ou d'autres dangers.

Lors de travaux de rénovation, protéger l'appareil contre l'encrassement par la peinture, la colle à tapisser, la poussière, etc. Le dispositif peut être endommagé.

Respecter les prescriptions et les normes en vigueur pour les circuits électriques SELV lors de l'installation et la pose des câbles.

Ces instructions font partie intégrante du produit et doivent être conservées chez l'utilisateur final.

2 Conception de l'appareillage

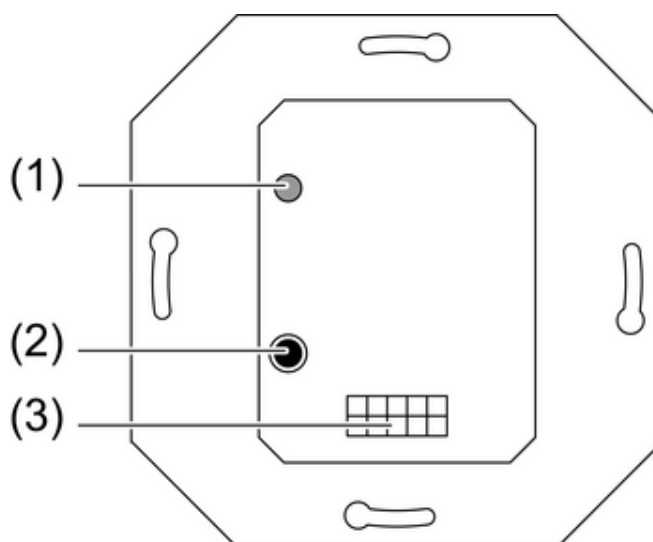


Figure 1: Coupleur de bus - vue de devant

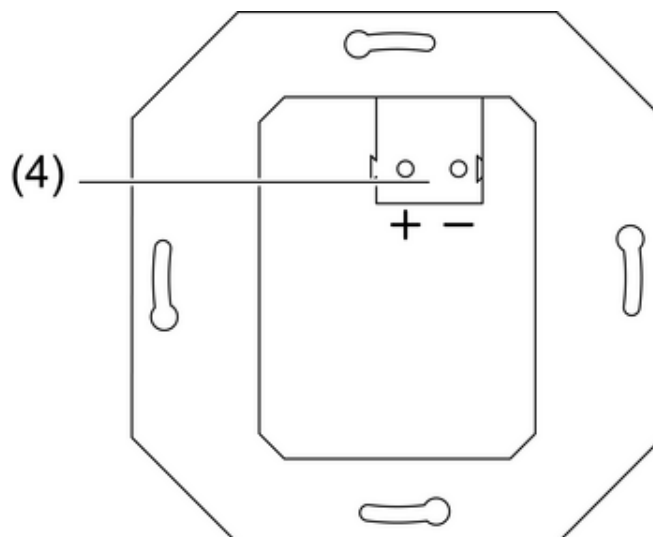


Figure 2: Coupleur de bus - vue de derrière

- (1) LED de programmation
- (2) Touche de programmation
- (3) Interface d'application
- (4) Raccord de bus

3 Fonctionnement

Informations sur le système

Cet appareil est un produit du système KNX et correspond aux directives KNX. Il est nécessaire de disposer des connaissances détaillées en suivant les formations KNX.

Le fonctionnement de l'appareil dépend du logiciel. Les informations détaillées concernant les versions de logiciel et le fonctionnement ainsi que le logiciel lui-même sont indiquées dans la base de données du fabricant. La programmation, l'installation et la mise en service de l'appareillage s'effectuent à l'aide d'un logiciel homologué KNX. La base de données des produits ainsi que des descriptions techniques sont disponibles à tout moment sur notre site Internet.

Usage conforme

- Couplage de modules d'application encastrés à des systèmes KNX
- Montage dans un boîtier d'appareillage selon DIN 49073

4 Informations destinées aux électriciens

4.1 Montage et branchement électrique



DANGER !

Électrocution en cas de contact avec des pièces conductrices avoisinantes.

Un choc électrique peut entraîner la mort.

Couper l'appareil avant tous travaux et recouvrir les pièces conductrices avoisinantes !

Monter et raccorder l'appareillage

Respecter la position de montage (figure 1).

- Raccorder le câble bus avec la borne de sortie (4). Rouge: +, noir: -.
- Monter l'appareillage dans le boîtier d'appareillage.
- En cas d'absence de module d'application : monter le cache.

4.2 Mise en service

Télécharger l'adresse physique et le logiciel d'application

L'adresse physique est toujours uniquement affectée pour un appareil. Un seul appareil doit toujours se trouver en mode de programmation

Le module d'application n'est pas monté. La touche et la LED de programmation sont accessibles.

- Appuyer sur la touche de programmation (2).
La LED de programmation (1) s'allume.
 - Attribuer une adresse physique.
La LED de programmation s'éteint.
 - Télécharger le logiciel d'application.
- i** Certains modules d'application, par ex. touches sensorielles requièrent l'enfichage du module d'application avant le téléchargement. Ces spécificités figurent dans les instructions correspondantes.
- En cas de présence d'un module d'application : le monter avec le cadre. Ne pas endommager l'interface d'application.

5 Annexes

5.1 Caractéristiques techniques

KNX Medium	TP 1
Mode de mise en service	Mode S
Tension nominale KNX	CC 21 ... 32 V TBTS
Puissance absorbée KNX	max. 150 mW (avec module d'application)
Interface d'application	
Puissance de sortie	max. 100 mW
Conditions ambiantes	
Classe de protection	III
Température ambiante	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport	-25 ... +70 °C

5.2 Garantie

Nous nous réservons toute modification formelle sur le produit dans la mesure où elle contribue au progrès technique.

Nous accordons les garanties prévues par la loi.

Veillez renvoyer gratuitement l'appareillage accompagné d'une description du dysfonctionnement à notre service après-vente central :

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Service Center
Kupferstr. 17-19
D-44532 Lünen
Service-Line: +49 (0) 23 55 . 80 65 51
Telefax: +49 (0) 23 55 . 80 61 89
mail.vka@jung.de

Equipement technique général

Service-Line: +49 (0) 23 55 . 80 65 55
Telefax: +49 (0) 23 55 . 80 62 55
mail.vkm@jung.de

Equipement technique KNX

Service-Line: +49 (0) 23 55 . 80 65 56
Telefax: +49 (0) 23 55 . 80 62 55
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.

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Volmestraße 1
D-58579 Schalksmühle

Telefon: +49.23 55.8 06-0
Telefax: +49.23 55.8 06-1 89
E-mail: mail.info@jung.de
Internet: www.jung.de
www.jung-katalog.de