Interface USB
Réf. : 500.500.040
Interface USB
Réf. : 500.500.038

Instructions d’utilisation

1 Consignes de sécurité



Le montage et le raccordement d'appareillages électriques doivent être réservés à des électriciens spécialisés.

Risques de blessures, d'incendies ou de dégâts matériels. Lire en intégralité la notice et la respecter.

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

2 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.

Usage conforme

- Couplage du PC à des installations KNX
- Adressage, programmation et diagnostic d'appareils KNX
- Compatible avec les produits Data-Secure KNX
- Prise en charge Long Frame pour ETS5
- Appareil encastré : montage dans un boîtier d'appareillage selon DIN 49073
- Appareil REG : montage dans de petits distributeurs, sur profilé chapeau selon DIN EN 60715

Caractéristiques produits

- Raccordement avec borne de raccordement
- Séparation galvanique entre KNX et USB
- Fonctionnement temporaire à l'état démonté autorisé
- Logiciel propriétaire dans l'interface de données USB pouvant être mis à jour via la base de données produit ETS
- Alimentation exclusivement via le port USB

i Sans PC ou hub USB raccordé, l'appareil ne peut pas être trouvé via le bus.

3 Informations destinées aux électriciens spécialisé



Danger de mort par électrocution.
Les pièces avoisinantes sous tension doivent être recouvertes.

Raccorder et monter l'appareil REG

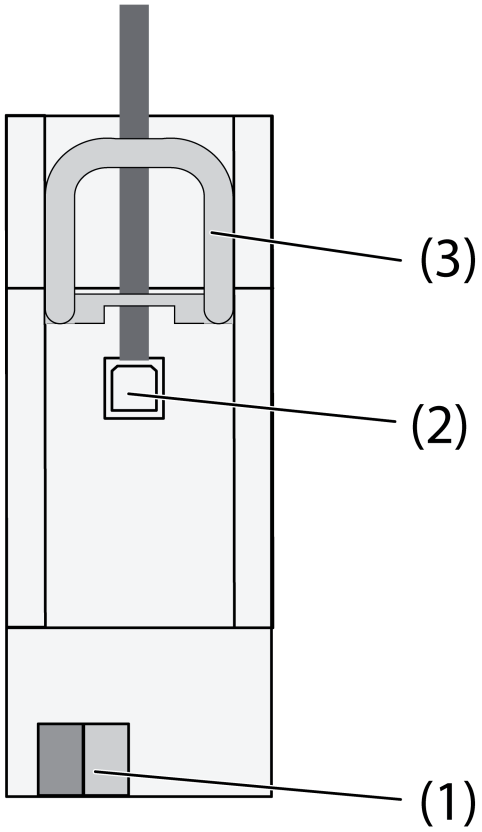


Figure 1

(1) Raccordement KNX
(2) Raccord USB
(3) Système de blocage

i Le système de blocage fixe le câble USB et garantit que la hauteur de montage nécessaire dans le distributeur est respectée.

- Monter l'appareil sur le profilé chapeau avec les bornes de raccordement orientées vers le bas.
- Raccorder le câble bus avec la borne de raccordement (1).

Raccorder de manière permanente le câble USB en option :

- Débloquer le système de blocage (3) en le tirant vers l'avant à l'extrémité de la boucle. Extraire le système de blocage.
- Insérer le câble USB dans la prise femelle (2).
- Remettre le système de blocage (3) en place jusqu'à ce qu'il s'encliquète.

Raccorder et monter l'appareil encastré

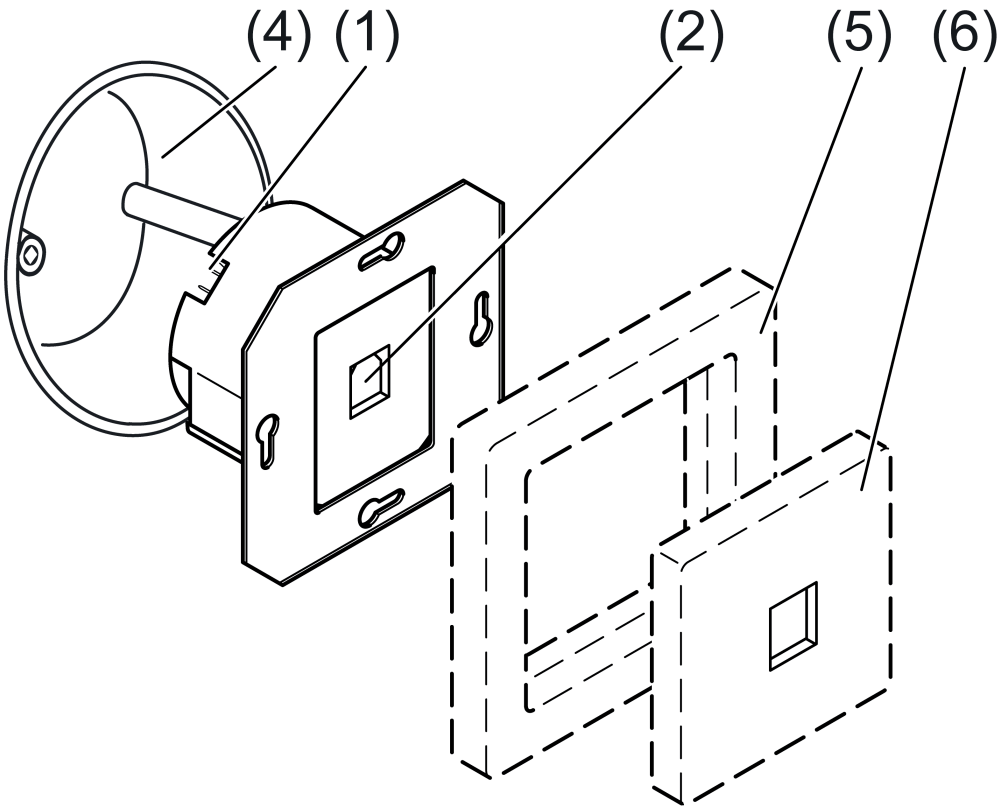


Figure 2

(1) Raccordement KNX
(2) Raccord USB
(4) Boîtier d'appareillage
(5) Cadre (accessoires)
(6) Habillage TAE (accessoires)

Montage dans un boîtier d'appareillage à encastrer ou en saillie.

- Raccorder le câble bus avec la borne de raccordement (2).
- Monter l'appareil (4) dans le boîtier d'appareillage.
- Enficher le cadre (5) sur le boîtier d'appareillage.
- Monter l'habillage TAE (6)

Programmer l'adresse physique

Les interfaces de données USB sont programmées exclusivement localement via un PC raccordé avec l'adresse physique et ne disposent donc pas d'une touche de programmation et de LED de programmation. L'adresse physique doit correspondre à la ligne KNX à laquelle elle est raccordée.

- Raccorder le PC à l'appareil.
- Programmer l'adresse physique.
- Inscrire l'adresse physique sur l'appareillage.

4 Caractéristiques techniques

KNX	
Tension nominale KNX	DC 21 ... 32 V TBTS
KNX Medium	TP 256

Classe de protection	II
Température ambiante	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport	-25 ... +70 °C
Largeur d'intégration	
Réf. 2131USBSREG	36 mm / 2 modules
Réf. 2131USBS	—
USB	
Port USB	Type B
Version USB	2.0
Longueur de câble	max. 5 m

5 Accessoires

Enjoliveur — Réf. ..569..

6 Garantie

La garantie est octroyée dans le cadre des dispositions légales concernant le commerce spécialisé.

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle
GERMANY

Telefon: +49 2355 806-0
Telefax: +49 2355 806-204
kundencenter@jung.de
www.jung.de

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Tél.: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch/fr