

Module de commande analogique 1-10 V pour Niko Home Control

550-00241

4 ans de garantie

Le module de commande analogique 1-10 V vous permet de raccorder trois variateurs et/ou appareils de commutation à l'installation Niko Home Control :

- variateurs dotés d'une entrée analogique 1-10 V pour la variation de LED monochromes.
- ballasts électroniques réglables pour les lampes fluorescentes.
- variateurs haute puissance dotés d'une entrée analogique 1-10 V.

Cet article est protégé par au moins un brevet (ou application de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir www.niko.eu/innovation.

Données techniques

Module de commande analogique 1-10 V pour Niko Home Control.

- Fonction: Le module de commande analogique 1-10 V vous permet de raccorder trois variateurs et/ou appareils de commutation à l'installation Niko Home Control :
- variateurs dotés d'une entrée analogique 1-10 V pour la variation de LED monochromes.
- ballast électronique pour les lampes fluorescentes.
- variateurs haute puissance dotés d'une entrée analogique 1-10 V.

Références Niko utilisables : 05-715, 65-410, 330-00701.

La sortie envoie un signal compris entre 1 et 10 V afin de commander le variateur/l'appareil de commutation raccordé. Les actions et ambiances programmées peuvent ainsi être activées. Vous pouvez modifier manuellement le statut de chaque sortie de manière temporaire afin de commander une lampe en appuyant sur le bouton correspondant. Attention : Cette activation ou désactivation est temporaire, car elle est remplacée lors de la communication suivante sur le bus.

La distance maximale entre les variateurs et le module doit être de 50 m. Vous pouvez connecter jusqu'à trois variateurs par module.

Lorsque le module fonctionne normalement, la LED STATUS ne s'allume qu'en mode TEST. Si une ou plusieurs erreurs surviennent, cette LED clignote afin d'indiquer le code de l'erreur ayant la plus grande priorité.

- 3 sorties : 1-10 V (TBTF, très basse tension fonctionnelle), commande par courant (I)
- possibilité de commuter 3 phases distinctes
- distance maximale entre les variateurs et le module : 50 m
- charge maximale : 20 mA par canal, protégé à partir de 50 mA par canal et 11 V maximum
- isolation galvanique lors de la commutation du circuit de puissance (6 A par canal)
- Système de pont coulissant pour connexion au module suivant sur rail DIN
- Tension d'alimentation: 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Bornes de raccordement: 2 x 6 bornes à vis
- Capacité de fil
 - fil de 3 x 1,5 mm² ou 2 x 2,5 mm² ou 1 x 4 mm² par borne de raccordement
- Dimensions DIN: 4U



niko

- Dimensions (HxLxP): 90 x 70 x 66 mm
- Marquage: CE



Dimensions

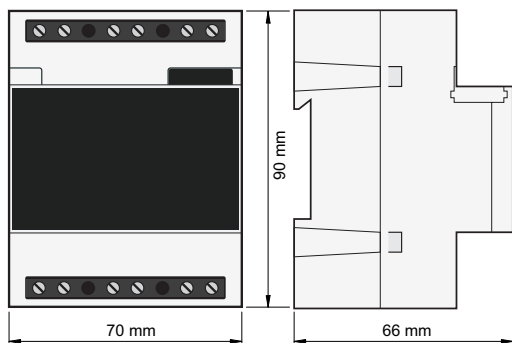


Schéma de câblage

