

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

550-00241



4 ans de garantie

Jusqu'à trois variateurs et/ou appareils de commutation peuvent être connectés à l'installation Niko Home Control à l'aide du module de commande analogique 1-10 V :

- variateurs avec entrée analogique de 1-10 V pour la variation de LED monochromes
- ballast électronique réglable pour éclairage fluorescent
- variateurs de grande puissance avec entrée analogique de 1-10 V

Ce produit est compatible avec Niko Home Control 2.X. Pour la compatibilité avec Niko Home Control 1.X, contactez le service clients Niko.

Cet article est protégé par au moins un brevet (ou demande 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 permet de raccorder jusqu'à 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 de grande puissance avec une entrée analogique de 1-10 V. Codes de référence Niko utiles : 05-715, 65-410, 330-00701. La sortie envoie un signal compris entre 1 et 10 V afin de commander le variateur connecté/le ballast électronique réglable, ce qui permet d'activer les actions programmées ou les réglages d'ambiances. Une pression sur le bouton correspondant permet de modifier manuellement et temporairement le statut de chaque sortie pour connecter un éclairage. Attention : cette activation ou désactivation n'est que temporaire, car elle sera annulée par la communication de bus suivante. 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 D'ÉTAT 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 connexion du circuit de puissance (6 A par canal)
- Système de pont coulissant: Système de pont coulissant pour connexion du module au module suivant sur le rail DIN
- Tension d'alimentation: 230 Vac
- 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 des bornes: 3 x 1.5 mm² or 2 x 2.5 mm² or 1 x 4 mm²
- Dimensions DIN: 4U
- Marquage: CE

Dimensions

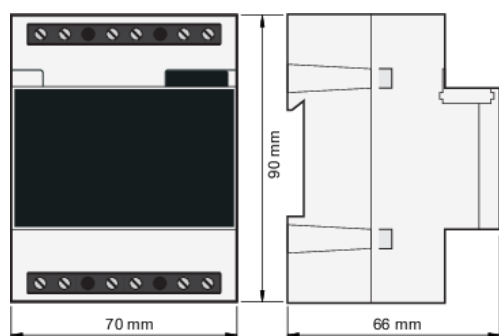


Schéma de câblage

