Unité de contrôle connectée pour Niko Home Control II

550-00003

4 ans de garantie



L'unité de contrôle connectée est le module central de toute installation Niko Home Control. Elle couvre toutes les fonctions de base sur lesquelles repose une installation Niko Home Control : elle alimente le câble bus, assure la connexion avec les appareils IP Niko Home Control (écrans tactiles et postes extérieurs vidéo) et permet la commande à distance au moyen d'un smartphone ou d'une tablette. Une seule unité de contrôle connectée est nécessaire par installation. Ce module contient un micrologiciel qui peut uniquement être programmé avec le logiciel de programmation Niko Home Control 2.1.1 ou plus.

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.

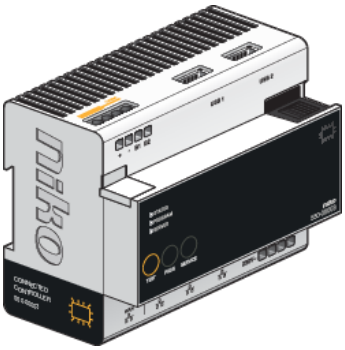
Données techniques

Unité de contrôle connectée pour Niko Home Control II.

- Fonction: l'unité de contrôle connectée constitue le module central de chaque installation Niko Home Control. Elle commande la logique, alimente le bus, les modules et les commandes, assure la connexion avec les équipements IP Niko Home Control (écrans tactiles et postes extérieurs vidéo) et permet de commander l'installation à distance à l'aide d'appareils mobiles. Chaque installation doit être composée d'une unité de contrôle connectée. Le module est muni d'un bouton TEST, qui permet de contrôler le fonctionnement et le statut des autres modules. Le port WAN de l'unité de contrôle est raccordé au réseau domestique du résident. Le router de ce réseau accorde une adresse IP à l'unité de contrôle connectée. L'unité de contrôle utilise cette connexion pour communiquer avec les logiciels Niko Home Control comme le logiciel de réglages utilisateur ou le logiciel énergie (pour connaître les données de consommation ou de production). Après registration la commande à distance devient possible et vous bénéficiez des services Niko des services Niko pour la mise à jour ou le diagnostic de l'installation.
- compatible avec les onduleurs connectés intelligents SMA
- Système de pont coulissant: Système de pont coulissant pour connexion du module au module suivant sur le rail DIN

- Port: Un port RJ45 pour la connexion au réseau domestique et à l'internet et trois ports RJ45 pour le réseau Niko Home Control (connexion écrans tactiles, postes extérieurs vidéo ou switch Ethernet qui les regroupe).
- Tension d'alimentation: 230 Vac
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 6 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Output voltage: 26 Vdc
- Bornes de raccordement: 4 bornes à connexion rapide dans le haut, permettant de connecter le module à l'accoupleur de rail situé sur le rail DIN suivant + 4 bornes à connexion rapide dans le bas pour alimenter le module en 230 Vca et connexion en guirlande le cas échéant.
- Dimensions DIN: 6U
- Marquage: CE

Dimensions



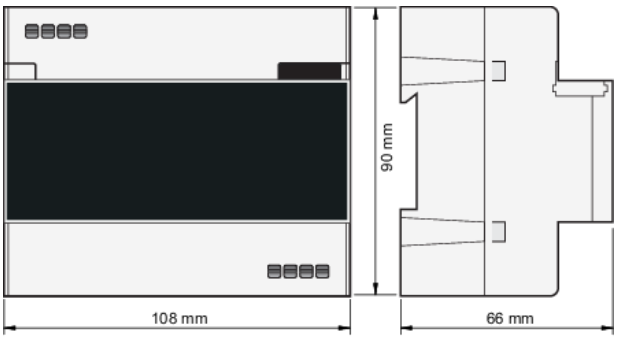


Schéma de câblage

