

Coupleur de ligne KNX

DNAKE

Réf. SH-KAWB-LCP001

actionneur · Domotique KNX

Le coupleur de ligne KNX DNAKE est un module conçu pour le couplage de ligne et le couplage de zone dans les systèmes d'automatisation de bâtiment. Il agit comme répéteur KNX/EIB et assure une isolation électrique entre les segments de bus, améliorant ainsi la structure et la fiabilité du réseau KNX. Le DNAKE Coupleur de ligne KNX est un composant d'infrastructure essentiel dans toute architecture KNX de moyenne ou grande taille. Il permet de relier des lignes et des zones du réseau bus, tout en garantissant une isolation galvanique entre les segments — condition indispensable pour la stabilité et la fiabilité d'une installation domotique complexe. Conçu pour les intégrateurs et installateurs professionnels, ce module s'inscrit dans une logique de réseau structuré, conforme aux bonnes pratiques du standard KNX. Il est particulièrement adapté aux villas de grande taille, aux immeubles résidentiels, aux hôtels et aux bâtiments tertiaires nécessitant une architecture KNX bien segmentée.



EN BREF

Alimentation

DC 21–30 V

Connexions

KNX

Installation

Rail DIN 35 mm

Dimensions

72 × 90 × 64 mm

- Couplage de ligne et couplage de zone
- Isolation électrique entre les segments de bus
- Fonctionne en répéteur pour les réseaux KNX/EIB
- Indice de protection IP20

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	DC 21–30 V
Connexions	KNX
Installation	Rail DIN 35 mm
Dimensions	72 × 90 × 64 mm
Poids	0,24 kg
Température de fonctionnement	-5 °C à +45 °C
Température de stockage	-25 °C à +55 °C
Humidité de fonctionnement	< 93 % HR (sans condensation)
Modèle	SH-KAWB-LCP001
Indice de protection	IP20