# Fiche technique du produit

## SCN-ACG0DAI.01

**Passerelle KNX pour climatiseurs résidentiels Daikin, montage encastré**




**Description du produit :**

L’interface KNX permet l’intégration des climatiseurs résidentiels Daikin dans des systèmes KNX. Sa conception compacte permet un raccordement direct à l’unité intérieure.

**Fonctions du produit :**

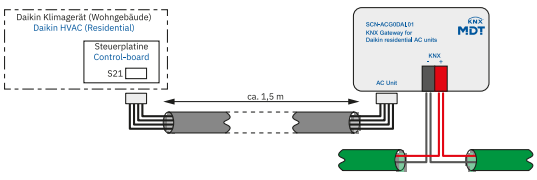
- **Conception compacte pour le raccordement à l’unité intérieure du climatiseur**
- Permet le fonctionnement en parallèle de KNX et du système de commande spécifique du fabricant
- **Fonctions d’amélioration de l’efficacité énergétique**
- L'alimentation en courant électrique est assurée par le bus KNX
- Commande de l’unité de climatisation via des capteurs de température et des régulateurs KNX
- Mémorisation et rappel de scènes KNX
- Communication bidirectionnelle
- Le câble de raccordement est compris dans la livraison
- Mise en service via ETS
- Avec compteur d’heures de fonctionnement et indication de défaut
- Dimensions (H x L x P) : 59 x 36 x 21 mm

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques techniques :

| | | |
|---|---|---|
| **Appareil** | Type d'appareil | Passerelle SCN pour appareils de climatisation |
| | Numéro d'article | SCN-ACG0DAI.01 |
| | EAN / GTIN | 4251916100261 |
| | Dimensions (H x L x P) | 59 x 36 x 21 mm |
| | Poids, brut (emballage inclus) | 0.12 kg |
| | Indice de protection | IP20 |
| | Position de montage | au choix |
| | Poids, net | 0.098 kg |
| | | |
| **Sorties** | Climatiseurs compatibles | Daikin (logement) |
| | | |
| **KNX** | Tension nominale KNX | 30 V DC SELV |
| | Plage de tension KNX | 21 … 31 V DC SELV |
| | Puissance absorbée bus KNX, type | < 0,15 W |
| | Media KNX | TP-256 avec prise en charge des trames longues |
| | Programme d'application KNX | à partir d'ETS 5 (dernière version) |
| | | |
| **Conditions ambiantes** | Température ambiante en fonctionnement | -25 ... +60 °C |
| | Stockage | -40 … +85 °C |
| | | |
| **Raccordements** | Longueur de la ligne de raccordement | 1,5 m |
| | Type de raccordement KNX | Borne à fiche KNX |
| | Diamètre de ligne KNX | 0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide |

## Exemple de raccordement:






**Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.**