# SCN-ACG0DAI.01

**KNX Gateway für Daikin Wohnbau-Klimageräte, UP**

**Produktbeschreibung:**

Das KNX-Interface ermöglicht die Integration von Daikin Wohnbau-Klimageräten in KNX-Systeme. Die kompakte Bauweise erlaubt den direkten Anschluss an die Inneneinheit.

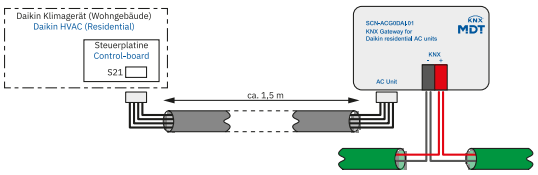
**Produktfunktionen:**

- **Kompakte Bauweise zum Anschluss an die Inneneinheit des Klimagerätes**
- Ermöglicht den Parallelbetrieb von KNX und Herstellersteuerung
- **Funktionen zur steigerung der Energieeffizienz**
- Die Stromversorgung erfolgt über den KNX-Bus
- Steuerung des Klimagerätes über KNX-Temperatursensoren und -Regler
- KNX Szenen speichern und abrufen
- Bidirektionale Kommunikation
- Die Anschlussleitung ist im Lieferumfang enthalten
- Inbetriebnahme via ETS
- Mit Betriebsstundenzähler und Fehleranzeige
- Abmessungen (H x B x T): 59 x 36 x 21 mm

## Technische Daten:

| | | |
|---|---|---|
| **Gerät** | Gerätetyp | SCN Klimageräte Gateway |
| | Artikelnummer | SCN-ACG0DAI.01 |
| | EAN / GTIN | 4251916100261 |
| | Abmessungen (H x B x T) | 59 x 36 x 21 mm |
| | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.115 kg |
| | Schutzart | IP20 |
| | Einbaulage | beliebig |
| | Gewicht, Netto | 0.03 kg |
| | | |
| **Ausgänge** | Kompatible Klimageräte | Daikin (Wohngebäude) |
| | | |
| **KNX** | Nennspannung KNX | 30 V DC SELV |
| | Spannungsbereich KNX | 21 ... 31 V DC SELV |
| | Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch | < 0,15 W |
| | KNX Medium | TP-256 mit Long Frame Unterstützung |
| | KNX Applikationsprogramm | ab ETS 5 (aktuellste Version) |
| | | |
| **Umgebungsbedingungen** | Umgebungstemperatur im Betrieb | -25 ... +60 °C |
| | Lagerung | -40 ... +85 °C |
| | | |
| **Anschlüsse** | Länge der Anschlussleitung | 1,5 m |
| | Anschlussart KNX | KNX Steckklemme |
| | Leitungsdurchmesser KNX | 0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter |

## Anschlussbeispiel:






**Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können abweichen.**