

Lüftungsgeräte

MODBUS/KNX-GATEWAY

universell für Lüftungsgeräte

Typenbezeichnung	Artikelnummer	Nennweite	Gehäuselänge
–	08KNXGAC	–	–

Anwendung

Das **Modbus/KNX Gateway** ermöglicht die Anbindung eines Lüftungsgerätes an ein **KNX-Bussystem**. Dabei dient das **Gateway als Bindeglied** zwischen den beiden Bussystemen. Das Gateway ist dabei immer der **Master am Modbus**. Auf der KNX-Seite hingegen, verhält es sich wie ein gewöhnliches **KNX TP-1** Gerät.

Merkmale

Dies ermöglicht eine zentrale Steuerung und Überwachung des Lüftungsgerätes durch ein KNX-System. Um die Konfiguration zu erleichtern, steht das "Config Tool", ein DCA (Device Configuration App) für die ETS zur Verfügung. Mit diesem ist es möglich bereits bestehende Konfigurationen für das Gateway zu übernehmen.



Technische Daten:

- **Abmessungen LxBxT:** 18x100x60 mm
- **Gewicht:** ca. 50 g
- **Montage:** Hutschiene DIN Reiheneinbau 1TE
- **zulässige Umgebungstemperatur:** -5 - 45 °C
- **zulässige Lagertemperatur:** -25 -70 °C
- **zulässige Rel. Feuchte:** 5 - 93 % nicht kondensierend
- **Schutzart:** IP20
- **Spannungsversorgung:** KNX Bus ca. 8 mA
- **Schnittstellen:** EIA-485, KNX-TP1

Nachweise & Zertifikate

Dokument	Nummer	Stand
Technische Daten (1 MB)	WF00015544	08/2026