

Haier Commercial & VRF Systeme zu KNX- Schnittstelle

Artikelnummer: INKNXHAI016C000

Das Haier-KNX-Gateway ermöglicht die bidirektionale Kommunikation zwischen Haier Commercial- und VRF-Systemen sowie KNX-Installationen. Diese Kommunikation ermöglicht die vollständige Steuerung des Klimageräts über KNX, einschließlich der Überwachung der internen Variablen des Klimageräts, des Betriebsstundenzählers (zur Steuerung der Filterwartung) und der Fehlercodes.



Haier zu KNX - 16 Innengeräte

Funktionen und Vorteile

- ✓ **ETS-Konfiguration**
Die Konfiguration der Schnittstelle erfolgt über die Standard-Konfigurationssoftware ETS.
- ✓ **Reibungslose Integration von KNX-Thermostaten.**
KNX-Thermostate können das Klimagerät über den Temperatursensor des Thermostats steuern.
- ✓ **Steuerung des Klimageräts sowohl über Fernbedienung als auch über KNX**
Das Klimagerät kann gleichzeitig über die Fernbedienung des Herstellers und KNX gesteuert werden.
- ✓ **Kompatibel mit allen KNX-Thermostaten auf dem Markt**
Alle erforderlichen DPT-Objekte für die Kompatibilität mit allen KNX-Thermostaten auf dem Markt sind verfügbar.
- ✓ **Steuerung und Überwachung der Gesamteinheit über KNX**
Durch interne Variablen, laufenden Betriebsstundenzähler (für Wartungszwecke) und Fehleranzeige.
- ✓ **Geringer Platzbedarf**
Die Schnittstelle lässt sich dank ihrer kompakten Abmessungen schnell im Inneren des Klimageräts installieren.

Haier Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	71
Nettohöhe (mm)	71
Nettotiefe (mm)	27
Nettogewicht (g)	70
Verpackungsbreite (mm)	122
Verpackungshöhe (mm)	67
Verpackungstiefe (mm)	93
Verpackungsgewicht (g)	127
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Leistungsaufnahme (W)	5.8
Eingangsspannung (V)	29 VDC
Stromanschluss	2-polig
Konfiguration	ETS
	Bis zu 16 Inneneinheiten
	Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses ausgelegt. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen zu verhindern. Bei Arbeiten innerhalb eines Gehäuses (z. B. bei Anpassungen, Schalterstellungen, etc.) sollten stets typische antistatische Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, bevor das Gerät berührt wird.
Kompatibilität mit AC-Modellen	Haier VRV systems

Haier Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



Allgemeine

Inhalt der Lieferung	Intesis Gateway und Installationshandbuch.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Kommunikationskabel.
Montage	Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INKNXHAI016C000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	KNX, HVAC-Anschluss.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
DIP- und Drehschalter	EIA-485 serielle Schnittstellenkonfiguration. Gateway-Einstellungen.
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
CE	Ja
CB	Ja
UKPSTI	Ja

Haier Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



Zertifizierungen und Standards

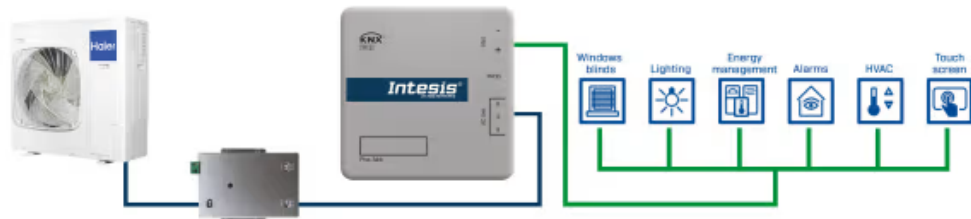
UL	Ja
KNX	Ja
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall

Haier

KNX



Beispiel für eine Integration.