

## Bosch Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle

Artikelnummer: INKNXACA016I000

Das Bosch-KNX-Gateway ermöglichte die bidirektionale Kommunikation zwischen Bosch Commercial- und VRF-Systemen sowie KNX-Installationen. Diese Kommunikation bietet vollständige Kontrolle der Klimaanlage über KNX, einschließlich der Überwachung interner Variablen und Fehlercodes der Klimaanlage. Weitere Details entnehmen Sie bitte der neuen Produktreferenz.



Ersetzt durch: IN770AIR00SO000

## 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.
- ✓ **Mehrere Energieeffizienzfunktionen verfügbar**  
Timeout-, Fensteröffnungs- oder Belegungsenergiesparfunktionen stehen zur Verfügung, um die Energiekosten zu senken.
- ✓ **Geringer Platzbedarf**  
Die Schnittstelle lässt sich dank ihrer kompakten Abmessungen schnell im Inneren des Klimageräts installieren.
- ✓ **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.
- ✓ **Steuerung des Klimageräts sowohl über Fernbedienung als auch über KNX**  
Das Klimagerät kann gleichzeitig über die Fernbedienung des Herstellers und KNX gesteuert werden.

# Bosch Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



## Allgemeine

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapazität                           | S: Up to 16 indoor units                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nettobreite (mm)                    | 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nettohöhe (mm)                      | 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nettotiefe (mm)                     | 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nettogewicht (g)                    | 194                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Verpackungsbreite (mm)              | 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Verpackungshöhe (mm)                | 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verpackungstiefe (mm)               | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gewicht inkl. Verpackung (g)        | 356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Betriebstemperatur °C Min.          | 0°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Betriebstemperatur °C Max.          | 60°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Installation                        | 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. |
| 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 | INKNXACA016I000 |
|------------|-----------------|

# Bosch Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



## Identifizierung und Status

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Nachfolger       | IN770AIR00SO000_KNX_BOS |
| Herkunftsland    | Spanien                 |
| HS-Code          | 8517620000              |
| Doppelte Nutzung | Nein                    |

## Physikalische Merkmale

|                  |      |
|------------------|------|
| Enthält Batterie | Nein |
|------------------|------|

## Zertifizierungen und Standards

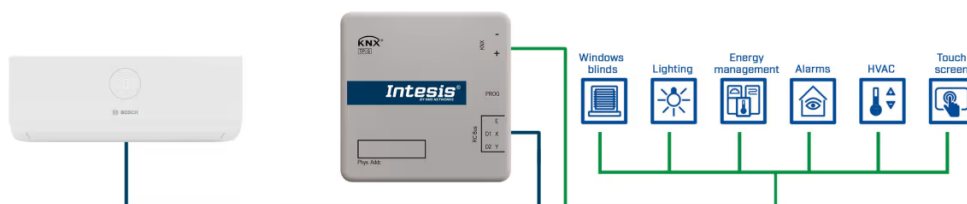
|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produktzertifikate | CE, CB, UKPSTI, UL, KNX              |
| WEEE-Kategorie     | IT- und Telekommunikationsausrüstung |



## Anwendungsfall



**BOSCH**



Beispiel für eine Integration.