

## Hitachi Air to Water zu KNX-Schnittstelle

Artikelnummer: INKNXHIT001A000

Die Hitachi-KNX-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Hitachi Air-to-Water-Systemen und KNX-Installationen.



*Hitachi zu KNX – 1 AW-Einheit*

### 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.
- ✓ **Anti-Legionellen-Aktivierungs-/Deaktivierungsfunktion**  
Eine Anti-Legionellen-Funktion ist vorhanden und kann einfach aktiviert oder deaktiviert 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 des Klimageräts sowohl über Fernbedienung als auch über KNX**  
Das Klimagerät kann gleichzeitig über die Fernbedienung des Herstellers und KNX gesteuert werden.
- ✓ **Kompakte Abmessungen, die eine Innenmontage ermöglichen**  
Die Schnittstelle kann dank ihrer kompakten Abmessungen schnell innerhalb der AW-Einheit installiert werden.



| Allgemeine                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nettobreite (mm)           | 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nettohöhe (mm)             | 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nettotiefe (mm)            | 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nettogewicht (g)           | 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verpackungsbreite (mm)     | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verpackungshöhe (mm)       | 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verpackungstiefe (mm)      | 95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verpackungsgewicht (g)     | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Betriebstemperatur °C Min. | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Betriebstemperatur °C Max. | 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lagertemperatur °C Min.    | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lagertemperatur °C Max.    | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Leistungsaufnahme (W)      | 0.174                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Eingangsspannung (V)       | From the AC unit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Stromanschluss             | Sonstige                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Konfiguration              | ETS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                            | 1 Luft-Wasser-Einheit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses vorgesehen. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten stets Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um eine elektrostatische Entladung auf das Gerät zu verhindern. Bei Arbeiten im Inneren eines Gehäuses (z. B. bei der Durchführung von Einstellungen, dem Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird. |
| Montage                    | DIN rail mount (bracket included), Wall mount                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



## Allgemeine

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Gehäusematerialien  | Kunststoff |
| Garantie (Jahre)    | 3 years    |
| Verpackungsmaterial | Karton     |

## Identifizierung und Status

|                                                       |                 |
|-------------------------------------------------------|-----------------|
| Produkt-ID                                            | INKNXHIT001A000 |
| Herkunftsland                                         | Spanien         |
| HS-Code                                               | 8517620000      |
| Doppelte Nutzung                                      | Nein            |
| Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) | EAR99           |

## Physikalische Merkmale

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anschlüsse / Eingang / Ausgang | KNX-Anschluss.     |
| LED-Anzeigen                   | 1 x Betriebsstatus |
| Enthält Batterie               | Nein               |

## Zertifizierungen und Standards

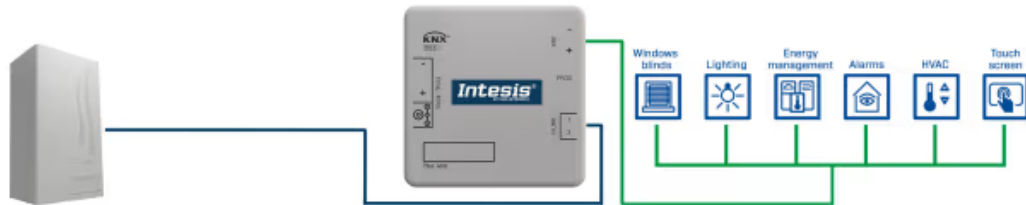
|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| ETIM Classification | EC001604                             |
| CE                  | Ja                                   |
| CB                  | Ja                                   |
| UL                  | Ja                                   |
| KNX                 | Ja                                   |
| WEEE-Kategorie      | IT- und Telekommunikationsausrüstung |



## Anwendungsfall

**HITACHI**

**KNX**



Beispiel für eine Integration.