

Hitachi VRF-Systeme zu KNX-Applikation

Artikelnummer: IN770AIR00MO000

Die Hitachi-Applikation wurde speziell für die bidirektionale Steuerung und Überwachung von Hitachi VRF-Systemen von einer KNX-Installation aus entwickelt. Die Lösung ermöglicht die Integration von bis zu 64 Innengeräten über eine einzige Schnittstelle.



Hitachi zu KNX

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung von KNX-Standard-Datenpunkten (DPTs)**
KNX-Standard-Datenpunkte (DPTs) werden unterstützt, was eine einfache KNX-Geräte-/Systemintegration garantiert.
- ✓ **Automatische Identifizierung**
Für die automatische Identifizierung der im VRF-System vorhandenen Einheiten steht eine Scan-Funktion zur Verfügung.
- ✓ **Signale für den Energieverbrauch einzelner Inneneinheiten**
Energieverbrauchssignale von jedem Innengerät sind verfügbar, so dass sie einzeln überprüft werden können.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- ✓ **Direkter Zugang zur Außeneinheit**
Der Anschluss ist einfach, da die Schnittstelle direkt mit dem Kommunikationsbus der Außeneinheit verbunden wird.
- ✓ **Signale der Außeneinheit**
Signale, die der Außeneinheit zugewiesen sind, stehen für die Integration zur Verfügung.
- ✓ **Datenpunkt-Unterstützung**
Es steht eine breite Palette von Überwachungs- und Steuerungsdatenpunkten zur Verfügung.
- ✓ **Automatische Updates des Konfigurationstools und der Benutzeroberfläche**
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware der Schnittstelle können automatisch aktualisiert werden.



Allgemeine

Nettobreite (mm)	106
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	90
Nettogewicht (g)	240
Verpackungsbreite (mm)	13
Verpackungshöhe (mm)	8.5
Verpackungstiefe (mm)	14
Verpackungsgewicht (g)	310
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Eingangsspannung (V)	For DC: 12 .. 36 VDC \pm 10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC \pm 10 %, 50-60 Hz, Max: 127 mA Recommended voltage: 24 VDC, Max: 127 mA
Stromanschluss	3-polig
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN770AIR00MO000_KNX_HIT
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000



Identifizierung und Status

Klassifizierungsnummer für die
Exportkontrolle (ECCN)

EAR99

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification

EC001604

WEEE-Kategorie

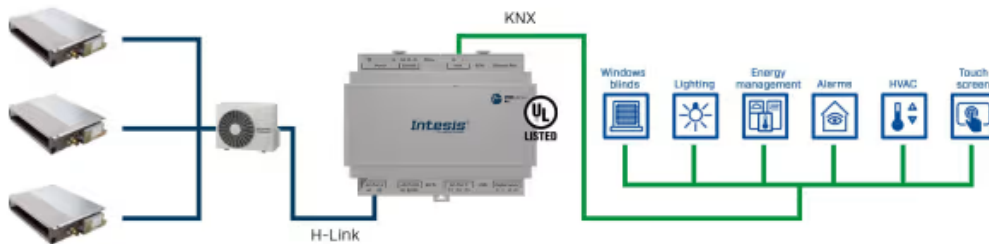
IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall



HITACHI



Beispiel für eine Integration.



Anwendungsfall

HITACHI





Verwenden Sie Intesis MAPS, um das Protokoll zu ändern: BACnet, Modbus, KNX oder Home Automation