

Samsung NASA VRF- Systeme zu KNX-Applikation

Artikelnummer: IN770AIR00MO000

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



Samsung 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.
- ✓ **Unterstützung von WindFree**
Diese Schnittstelle unterstützt die WindFree™ Cooling-Technologie und alle Vorteile, die sie mit sich bringt.
- ✓ **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.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.

Samsung NASA VRF-Systeme zu KNX- Applikation



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 ±10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC ±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_SAM |
| Herkunftsland | Spanien |
| HS-Code | 8517620000 |

Samsung NASA VRF-Systeme zu KNX- Applikation



Identifizierung und Status

| | |
|---|-------|
| Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) | EAR99 |
|---|-------|

Zertifizierungen und Standards

| | |
|---------------------|----------|
| ETIM Classification | EC001604 |
|---------------------|----------|

| | |
|----------------|--------------------------------------|
| WEEE-Kategorie | IT- und Telekommunikationsausrüstung |
|----------------|--------------------------------------|

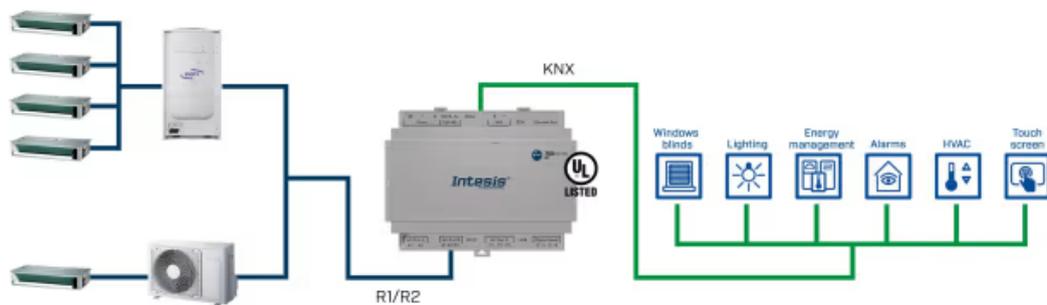


Anwendungsfall



SAMSUNG

KNX



Beispiel für eine Integration.



Anwendungsfall



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