

Mitsubishi Electric City Multi Systeme zu KNX Applikation

Artikelnummer: IN770AIR00MO000

Die Mitsubishi Electric Applikation wurde speziell entwickelt, um die bidirektionale Steuerung und Überwachung von Mitsubishi Electric City Multi-Systemen von einer KNX-Installation aus zu ermöglichen. Die Lösung ermöglicht die Integration von bis zu 100 Gruppen über eine einzige Schnittstelle.



Mitsubishi Electric 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 Zugriff auf die zentrale Steuerung**
Die Anbindung ist einfach, da die Schnittstelle über Ethernet direkt mit der zentralen Steuerung verbunden ist.
- ✓ **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.

Mitsubishi Electric City Multi Systeme zu KNX Applikation



Allgemeine

Nettobreite (mm)	106
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	90
Nettogewicht (g)	240
Verpackungsbreite (mm)	130
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	140
Verpackungsgewicht (g)	550
Betriebstemperatur °C Min.	-10
Betriebstemperatur °C Max.	60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °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
Kompatibilität mit AC-Modellen	List of compatible centralized controllers: G-50, G-50A, GB-50A, GB-50ADA, AB-150, AE-200, AE-50, AG-150A, EW-50, EB-50GU.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Mitsubishi Electric City Multi Systeme zu KNX Applikation



Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN770AIR00MO000_KNX_MIT
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

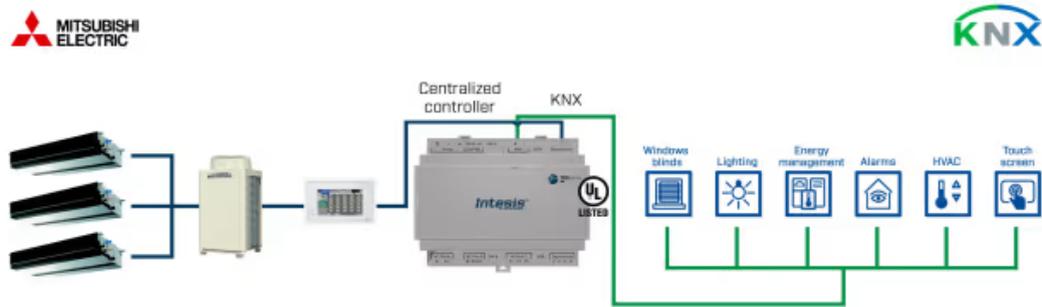
Enthält Batterie	Nein
------------------	------

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
CE	Ja
CB	Ja
UKCA	Ja
UKPSTI	Ja
UL	Ja
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



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