

## 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 $\pm$ 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
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

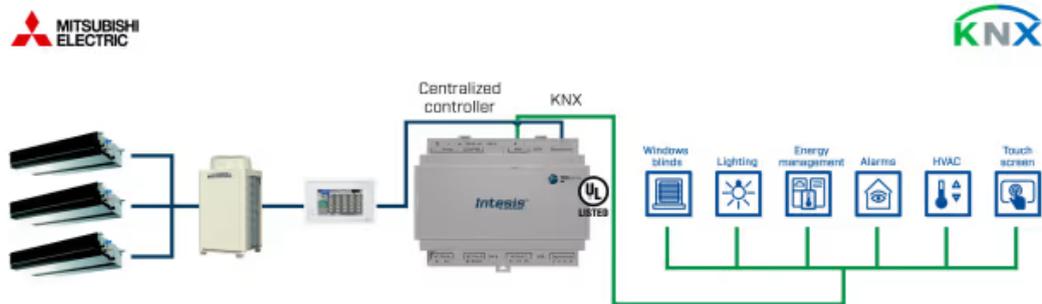
Produkt-ID	IN770AIR00MO000_KNX_MIT
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

## Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
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