

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu KNX-Schnittstelle

Artikelnummer: INKNXMIT001I000

Die Mitsubishi Electric-KNX-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Mitsubishi Electric Domestic-, Mr. Slim- und City Multi-Klimageräten und KNX-Installationen. Sie wird direkt an die Inneneinheit angeschlossen und bietet vollständige Interoperabilität mit KNX.



Mitsubishi Electric Domestic zu KNX

Funktionen und Vorteile

- ✓ **ETS-Konfiguration**
Die Konfiguration der Schnittstelle erfolgt über die Standard-Konfigurationssoftware ETS.
- ✓ **Kompatibel mit allen KNX-Thermostaten auf dem Markt**
Alle erforderlichen DPT-Objekte für die Kompatibilität mit allen KNX-Thermostaten auf dem Markt sind verfügbar.
- ✓ **Mehrere Energieeffizienzfunktionen verfügbar**
Timeout-, Fensteröffnungs- oder Belegungsenergiesparfunktionen stehen zur Verfügung, um die Energiekosten zu senken.
- ✓ **Reibungslose Integration von KNX-Thermostaten**
KNX-Thermostate können das Klimagerät über den Temperatursensor des Thermostats steuern.
- ✓ **Steuerung und Überwachung der Gesamteinheit über KNX**
Durch interne Variablen, laufenden Betriebsstundenzähler (für Wartungszwecke) und Fehleranzeige.
- ✓ **Bis zu fünf Szenen werden über KNX gespeichert/ausgeführt**
Bis zu fünf Szenen können über KNX gespeichert und ausgeführt werden.
- ✓ **Steuerung des Klimageräts sowohl über Fernbedienung als auch über KNX**
Die AC-Einheit kann gleichzeitig über die Fernbedienung des Herstellers und KNX gesteuert werden.
- ✓ **Kompakte Abmessungen, die eine Innenmontage ermöglichen**
Die Schnittstelle lässt sich dank ihrer kompakten Abmessungen schnell im Inneren der AC-Einheit installieren.

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu KNX-Schnittstelle



Allgemeine	
Kapazität	1 indoor unit
Nettobreite (mm)	59
Nettohöhe (mm)	35
Nettotiefe (mm)	21
Nettogewicht (g)	80
Verpackungsbreite (mm)	110
Verpackungshöhe (mm)	65
Verpackungstiefe (mm)	90
Gewicht inkl. Verpackung (g)	100
Betriebstemperatur °C Min.	0°
Betriebstemperatur °C Max.	60°
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Leistungsaufnahme (W)	0.232
Eingangsspannung (V)	29 VDC
Stromanschluss	2-polig
Konfiguration	ETS
Installation	Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses ausgelegt. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen zu verhindern. Bei Arbeiten innerhalb eines Gehäuses (z. B. bei Anpassungen, Schalterstellungen, etc.) sollten stets typische antistatische Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, bevor das Gerät berührt wird.
Kompatibilität mit AC-Modellen	Mitsubishi Electric Air Conditioning

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu KNX-Schnittstelle



Allgemeine

Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INKNXMIT001I000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	KNX, HVAC-Anschluss.
LED-Anzeigen	KNX
Enthält Batterie	Nein

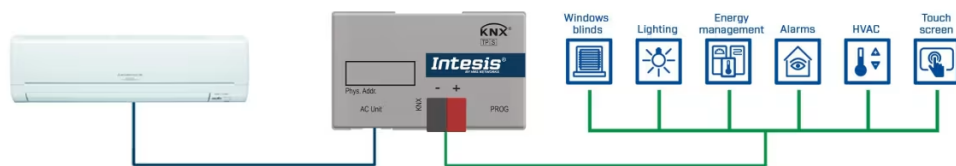
Zertifizierungen und Standards

Produktzertifikate	CE, CB, KNX, UKPSTI
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu KNX-Schnittstelle



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.