

Mitsubishi Electric auf KNX Secure



Artikelnummer: INKNXMIT001I200

Dieses Gateway ermöglicht die vollständige Integration von Geräten von Mitsubishi Electric Domestic, Mr. Slim, City Multi und Lossnay in KNX-Datensicherungssysteme.

Mitsubishi Electric auf KNX Secure – 1 Innengerät

Funktionen und Vorteile

- ✓ **KNX-Data-Secure-zertifiziertes Gateway**
Bietet verschlüsselte KNX-Kommunikation in Übereinstimmung mit europäischen Cybersicherheitsstandards.
- ✓ **Vier Binäreingänge: mehrere Energieeffizienzfunktionen**
Erweitert die Automatisierungsfunktionen mit Unterstützung für Anwesenheitssensoren, Fensterkontakte, Energiezähler oder andere digitale Eingänge zur Reduzierung von Energieverschwendung.
- ✓ **Energieeffizienz und Komfortoptimierung**
Wetterabhängige Einstellung der Umgebungstemperatur.
- ✓ **Optimiert für Projekte im Einzelhandel und Gastgewerbe**
Ermöglicht eine zuverlässige und sichere Klimagerätesteuerung in Umgebungen mit mehreren Räumen oder mehreren Zonen und unterstützt alle erforderlichen DPT-Objekte für die Kompatibilität mit jedem KNX-Thermostat auf dem Markt.
- ✓ **ETS-Konfiguration**
Sorgt für eine schnelle, standardkonforme Einrichtung mit vertrauten Tools für KNX-Profis.
- ✓ **Maximieren Sie den Komfort mit Szenensteuerung**
Unterstützt für eine flexible Automatisierung vorkonfigurierte Komfort- und Energiesparmodi.
- ✓ **Vermeiden von Kompatibilitätsproblemen**
Dieses Gateway ist mit Geräten von Mitsubishi Electric Domestic, Mr. Slim, City Multi und Lossnay kompatibel (mit horizontaler Lamellensteuerung und Unterstützung des Silent-Modus).
- ✓ **Erkennen von Ausreißern und Anomalien in der Leistung des Klimasystems**
Es bietet Fehlercodes und detaillierte Beschreibungen, sodass das KNX-System vorbeugende Wartungspläne ausführen kann.



Allgemeine	
Kapazität	1 indoor unit
Nettobreite (mm)	41
Nettohöhe (mm)	39
Nettotiefe (mm)	18
Nettogewicht (g)	80
Verpackungsbreite (mm)	110
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	90
Gewicht inkl. Verpackung (g)	100
Betriebstemperatur °C Min.	0°
Betriebstemperatur °C Max.	60°
Lagertemperatur °C Min.	-20
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	KNX: 30 V DC / 25 mA AC: 12 V DC / 5 mA
Eingangsspannung (V)	29 VDC
Stromanschluss	Sonstige
Konfiguration	ETS
Installation	Dieses Gateway ist für die Montage in einem Gehäuse konzipiert. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen auf das Gerät zu vermeiden. Bei Arbeiten in einem Gehäuse (zum Beispiel Vornahme von Einstellungen, Betätigen von Schaltern usw.) müssen immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird.
Kompatibilität mit AC-Modellen	Compatible with Mitsubishi Electric Domestic, Mr. Slim, City Multi, and Lossnay units.



Allgemeine

Inhalt der Lieferung	Intesis-Gateway, Installationshandbuch, AC-Anschlusskabel.
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3 years

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INKNXMIT001I200
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) (Gilt nur für die USA)	EAR99

Physikalische Merkmale

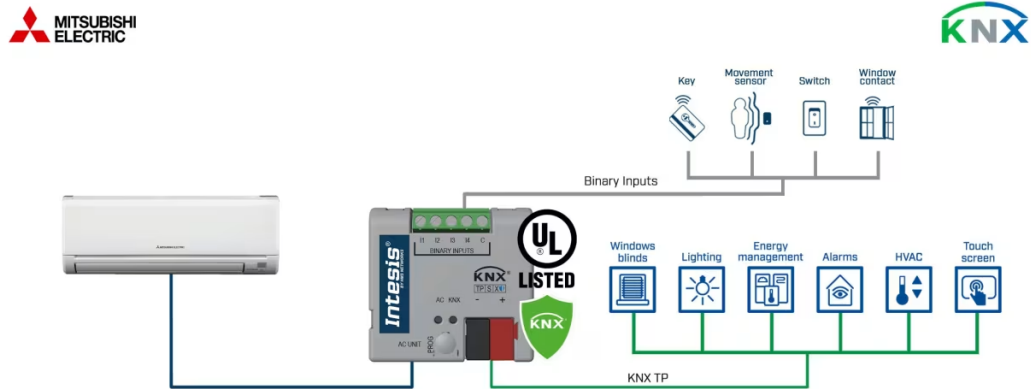
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	KNX, HLK-Anschluss.
LED-Anzeigen	KNX
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

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



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.