

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu BACnet MS/TP-Schnittstelle

Artikelnummer: IN485MIT001I000

Die Mitsubishi Electric-BACnet-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Mitsubishi Electric Domestic-, Mr. Slim- und City Multi-Klimageräten und BACnet MS/TP-Netzwerken. Die Schnittstelle ermöglicht die BACnet-Kommunikation über Polling oder Subscription Requests (COV), wodurch die Inneneinheit über unabhängige BACnet-Objekte verfügbar wird.

Mitsubishi Electric Domestic zu BACnet MS/TP - 1 Inneneinheit

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Nur BACnet MS/TP-Unterstützung**
Es wird nur das BACnet MS/TP-Protokoll unterstützt.
- ✓ **Daten von Klimageräten als feste BACnet-Objekte**
Die Eigenschaften und Funktionalitäten von Klimageräten werden als feste BACnet-Objekte übernommen.
- ✓ **Vollständige Steuerung und Überwachung der Geräte über BACnet**
Durch interne Variablen, laufenden Betriebsstundenzähler (für Wartungszwecke) und Fehleranzeige.
- ✓ **Steuerung der AC-Einheit per Fernbedienung und BACnet MS/TP**
Die AC-Einheit kann gleichzeitig über BACnet MS/TP und eine eigene Fernbedienung gesteuert werden.
- ✓ **Konfiguration über integrierte DIP-Schalter**
Die Konfiguration der Schnittstelle erfolgt direkt über die integrierten DIP-Schalter.
- ✓ **Belegungsfunktion zur Energieeinsparung**
Belegungsfunktion, die zur Kostensenkung beiträgt, da HLK-Systeme zu den Hauptenergieverbrauchern gehören.
- ✓ **Unterstützt den Silent-Modus**
Die Schnittstelle unterstützt den Silent-Modus, der einen leisen Betrieb des der AC-Einheit ermöglicht.
- ✓ **Keine externe Stromversorgung erforderlich**
Die Schnittstelle wird direkt vom Klimagerät mit Strom versorgt, sodass keine externe Stromversorgung erforderlich ist.

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu BACnet MS/TP-Schnittstelle



Allgemeine

Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	93
Nettogewicht (g)	180
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	70
Eingangsspannung (V)	From the AC unit.
Stromanschluss	Sonstige
	1 Inneneinheit.
	Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses vorgesehen. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten stets Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um eine elektrostatische Entladung auf das Gerät zu verhindern. Bei Arbeiten im Inneren eines Gehäuses (z. B. bei der Durchführung von Einstellungen, dem Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN485MIT001I000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99
Risikofaktor Versorgung ERP	Volume not defined yet

Mitsubishi Electric Domestic, Mr.Slim und City Multi zu BACnet MS/TP-Schnittstelle



Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification

EC001604

WEEE-Kategorie

IT- und Telekommunikationsausrüstung

Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.