

Mitsubishi Heavy Industries FD und VRF Systeme zu BACnet MS/TP Schnittstelle

Artikelnummer: IN485MHI001R000

Die Mitsubishi Heavy Industries-BACnet-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen MHI FD- und VRF-Klimageräten und BACnet MS/TP-Netzwerken. Sie ermöglicht die BACnet-Kommunikation über Polling oder Subscription Requests (COV), wodurch die Inneneinheit über unabhängige BACnet-Objekte verfügbar wird. Es kann auch eine kabelgebundene Fernbedienung verwendet werden.



Mitsubishi Heavy Industries 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.

Keine externe Stromversorgung erforderlich

Die Schnittstelle wird direkt vom Klimagerät mi

Die Schnittstelle wird direkt vom Klimagerät mit Strom versorgt, sodass keine externe Stromversorgung erforderlich ist.

✓ 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.

Steuerung des Klimageräts per Fernbedienung und BACnet MS/TP

Das Klimagerät kann gleichzeitig über BACnet MS/TP und eine eigene Fernbedienung gesteuert werden.

Mehrere Montageoptionen

Zu den Montageoptionen gehören DIN-Schiene, Wand oder, bei einigen AC-Modellen, sogar innerhalb der Inneneinheit.



Mitsubishi Heavy Industries FD und VRF Systeme zu BACnet MS/TP Schnittstelle



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	93
Nettogewicht (g)	120
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	IN485MHI001R000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99
Risikofaktor Versorgung ERP	Volume not defined yet



Mitsubishi Heavy Industries FD und VRF Systeme zu BACnet MS/TP Schnittstelle



Zertifizierungen und Standards ETIM Classification EC001604 WEEE-Kategorie IT- und Telekommunikationsausrüstung



Mitsubishi Heavy Industries FD und VRF Systeme zu BACnet MS/TP Schnittstelle



Anwendungsfall Anwendungsfall BACnet BL Captional) Captional Captional

Beispiel für eine Integration.

