

Panasonic Etherea AC Einheiten zu BACnet/IP & MS/TP-Schnittstelle

Artikelnummer: INBACPAN001I000

Die Panasonic-BACnet-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Panasonic Etherea-Klimageräten und BACnet/IP- oder MS/TP-Netzwerken. Die Schnittstelle ermöglicht die BACnet-Kommunikation über Polling oder Subscription Requests (COV), wodurch die Inneneinheit über unabhängige BACnet-Objekte verfügbar wird.



Panasonic zu BACnet/IP & MS/TP

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung für BACnet/IP und BACnet MS/TP**
Die Anschlussoptionen BACnet/IP (über Ethernet) oder BACnet MS/TP (über EIA-485) werden unterstützt.
- ✓ **IP-Einstellungen über Webinterface verfügbar**
Über ein Webinterface steht ein Konfigurationstool mit IP-Einstellungen und weiteren Informationen zur Verfügung.
- ✓ **Belegungsfunktion zur Energieeinsparung**
Belegungsfunktion, die zur Kostensenkung beiträgt, da HLK-Systeme einer der Hauptenergieverbraucher sind.
- ✓ **Steuerung der AC-Einheit per Fernbedienung und BACnet/IP oder MS/TP**
Die AC-Einheit kann gleichzeitig über BACnet/IP oder MS/TP und eine eigene Fernbedienung gesteuert werden.
- ✓ **Konfiguration über integrierte DIP-Schalter**
Die Konfiguration der Schnittstelle erfolgt direkt über die integrierten DIP-Schalter.
- ✓ **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 von der AC-Einheit mit Strom versorgt, sodass keine externe Stromversorgung erforderlich ist.

Panasonic Etherea AC Einheiten zu BACnet/IP & MS/TP-Schnittstelle



Identifizierung und Status

Produkt-ID	INBACPAN001I000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Allgemeine

Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	93
Nettogewicht (g)	180
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Eingangsspannung (V)	From the AC unit.
Stromanschluss	Sonstige
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Zertifizierungen und Standards

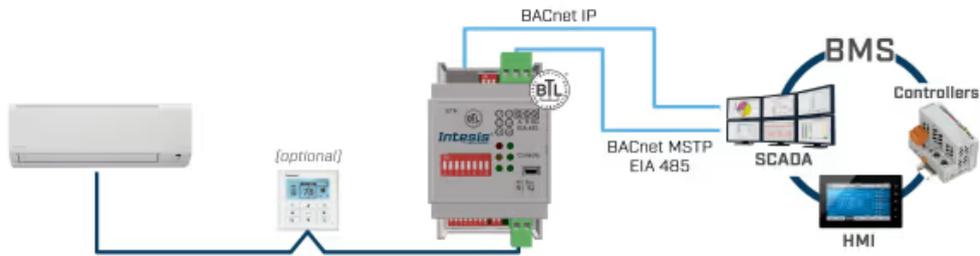
ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung

Panasonic Etherea AC Einheiten zu BACnet/IP & MS/TP-Schnittstelle



Anwendungsfall

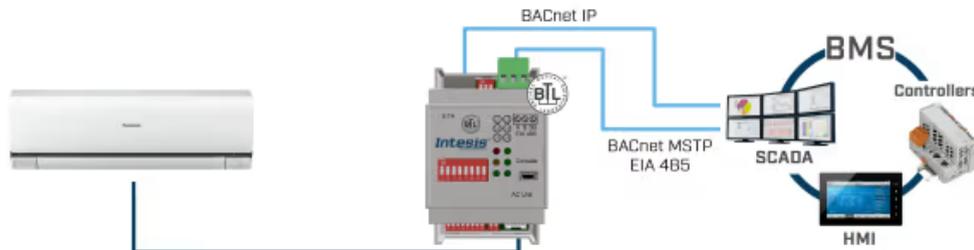
Panasonic



**BACnet IP or BACnet MSTP communication selectable from switch configuration.*

Beispiel für eine Integration.

Panasonic



**BACnet IP or BACnet MSTP communication selectable from switch configuration.*