

Toshiba VRF & Digital Systeme zu BACnet MS/TP-Schnittstelle

Artikelnummer: INBACTOS001R100

Die Toshiba-BACnet-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Toshiba VRF- und Digital-Klimageräten und BACnet MS/TP-Netzwerken. Es 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 angeschlossen werden.



Toshiba zu BACnet MS/TP

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 in feste BACnet-Objekte abstrahiert.
- ✓ **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.
- ✓ **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 der AC-Einheit per Fernbedienung und BACnet MS/TP**
Die AC-Einheit 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.

Toshiba VRF & Digital Systeme zu BACnet MS/TP-Schnittstelle



Identifizierung und Status

Produkt-ID	INBACTOS001R100
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Allgemeine

Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	93
Nettogewicht (g)	120
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

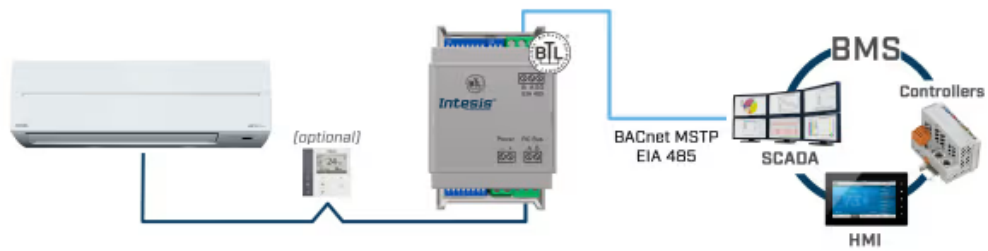
Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall

TOSHIBA



Beispiel für eine Integration.