

## Daikin VRV- und Sky- Systeme zu BACnet MS/TP- Schnittstelle

Artikelnummer: IN485DAI001R000

Die Daikin-BACnet-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Daikin VRV- und Sky 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. Es kann auch eine kabelgebundene Fernbedienung angeschlossen werden.



Daikin 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 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.

# Daikin VRV- und Sky-Systeme zu BACnet MS/TP-Schnittstelle



## Allgemeine

Nettobreite (mm)	88
Nettohöhe (mm)	56
Nettotiefe (mm)	90
Nettogewicht (g)	120
Verpackungsbreite (mm)	64
Verpackungshöhe (mm)	92
Verpackungstiefe (mm)	120
Verpackungsgewicht (g)	160
Inhalt der Lieferung	null
Garantie (Jahre)	3 years

## Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN485DAI001R000_BAC_DAI
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99
Risikofaktor Versorgung ERP	Volume not defined yet

## Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



## Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.