

## Panasonic ECOi, PACi, ECOg / PAC, VRF Systeme zu BACnet IP/MSTP Applikation

Artikelnummer: IN770AIR00MO000

Die Panasonic-Applikation wurde speziell entwickelt, um die bidirektionale Steuerung und Überwachung von Panasonic ECOi-, PACi-, ECOg/PAC- und VRF-Systemen von einem BMS, SCADA, einer SPS oder einem anderen Gerät aus zu ermöglichen, das als BACnet/IP-Server oder BACnet MS/TP-Client fungiert. Die Lösung ermöglicht die Integration von bis zu 64 Innengeräten über eine einzige Schnittstelle.

*Panasonic zu BACnet/IP & MS/TP*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **BACnet/IP- und BACnet MS/TP-Unterstützung**  
Die Schnittstelle unterstützt sowohl BACnet/IP- als auch BACnet MS/TP-Protokolle.
- ✓ **Automatische Identifizierung**  
Für die automatische Identifizierung der im VRF-System vorhandenen Einheiten steht eine Scan-Funktion zur Verfügung.
- ✓ **Signale für den Energieverbrauch einzelner Inneneinheiten**  
Energieverbrauchssignale von jedem Innengerät sind verfügbar, so dass sie einzeln überprüft werden können.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**  
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- ✓ **Direkter Zugang zur Außeneinheit**  
Der Anschluss ist einfach, da die Schnittstelle direkt mit dem Kommunikationsbus der Außeneinheit verbunden wird.
- ✓ **Signale der Außeneinheit**  
Signale, die der Außeneinheit zugewiesen sind, stehen für die Integration zur Verfügung.
- ✓ **Zwei Konfigurationsoptionen**  
Die Konfiguration der Schnittstelle kann entweder über den IP- oder den USB-Anschluss (Konsole) erfolgen.
- ✓ **Automatische Updates des Konfigurationstools und der Benutzeroberfläche**  
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware der Schnittstelle können automatisch aktualisiert werden.

# Panasonic ECOi, PACi, ECOg / PAC, VRF Systeme zu BACnet IP/MSTP Applikation



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	106
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	90
Nettogewicht (g)	240
Verpackungsbreite (mm)	13
Verpackungshöhe (mm)	8.5
Verpackungstiefe (mm)	14
Verpackungsgewicht (g)	310
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Eingangsspannung (V)	For DC: 12 .. 36 VDC $\pm$ 10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC $\pm$ 10 %, 50-60 Hz, Max: 127 mA Recommended voltage: 24 VDC, Max: 127 mA
Stromanschluss	3-polig
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status	
Produkt-ID	IN770AIR00MO000_BAC_PAN
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000

# Panasonic ECOi, PACi, ECOg / PAC, VRF Systeme zu BACnet IP/MSTP Applikation



## Identifizierung und Status

Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99
---	-------

## Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
---------------------	----------

WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung
----------------	--------------------------------------

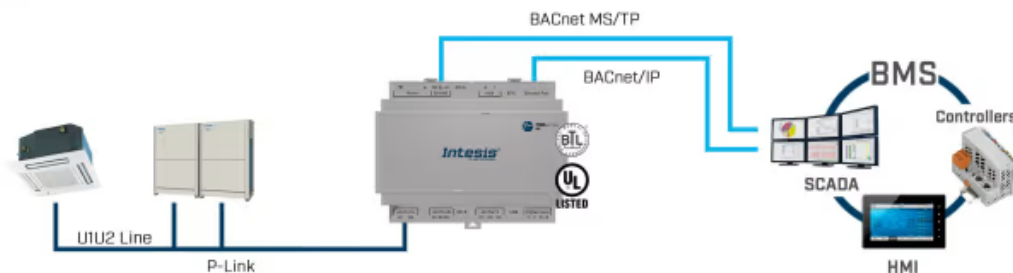
# Panasonic ECOi, PACi, ECOg / PAC, VRF Systeme zu BACnet IP/MSTP Applikation



## Anwendungsfall

**Panasonic**

**BACnet**



Beispiel für eine Integration.



Verwenden Sie Intesis MAPS, um das Protokoll zu ändern: BACnet, Modbus, KNX oder Home Automation