

Panasonic Air to Water (Aquarea H/J) zu Modbus RTU Schnittstelle

Artikelnummer: INMBSPAN001A000

Die Panasonic-Modbus-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Panasonic Air to Water (Aquarea H/J) Einheiten und Modbus RTU-Netzwerken (RS-485). Die Schnittstelle fungiert als Servergerät für die Installation und greift auf alle Signale des Klimageräts zu.



Panasonic Air to Water zu Modbus RTU

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Modbus RTU (EIA-485)-Servergerät**
Die Schnittstelle fungiert über ihren Modbus-RTU-Anschluss (EIA-485-Anschluss) als Modbus-Servergerät.
- ✓ **Energieeinsparung durch Fensterkontaktfunktion**
Diese Funktion trägt zur Kostenminimierung bei, da HLK-Systeme ein großer Energieverbraucher von Gebäuden sind.
- ✓ **Steuerung des Klimageräts sowohl über die Fernbedienung als auch über Modbus RTU**
Das Klimagerät kann gleichzeitig über die Fernbedienung des Herstellers und Modbus RTU gesteuert werden.
- ✓ **Mehrere Montageoptionen**
Zu den Montageoptionen gehören DIN-Schiene, Wand oder, bei einigen AC-Modellen, sogar innerhalb der Inneneinheit.
- ✓ **Zwei Konfigurationsoptionen**
Die Konfiguration erfolgt über die integrierten DIP-Schalter der Schnittstelle und die Modbus-Schnittstelle.
- ✓ **Steuerung und Überwachung der gesamten Einheit über Modbus RTU**
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.

Panasonic Air to Water (Aquarea H/J) zu Modbus RTU Schnittstelle



Identifizierung und Status

Produkt-ID	INMBSPAN001A000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Allgemeine

Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	93
Nettogewicht (g)	160
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Eingangsspannung (V)	From the unit.
Stromanschluss	Sonstige
Inhalt der Lieferung	Intesis Gateway und Installationshandbuch.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	EIA-485, AC-Anschluss.
--------------------------------	------------------------

Zertifizierungen und Standards

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

Panasonic Air to Water (Aquarea H/J) zu Modbus RTU Schnittstelle



Zertifizierungen und Standards

WEEE-Kategorie

IT- und Telekommunikationsausrüstung

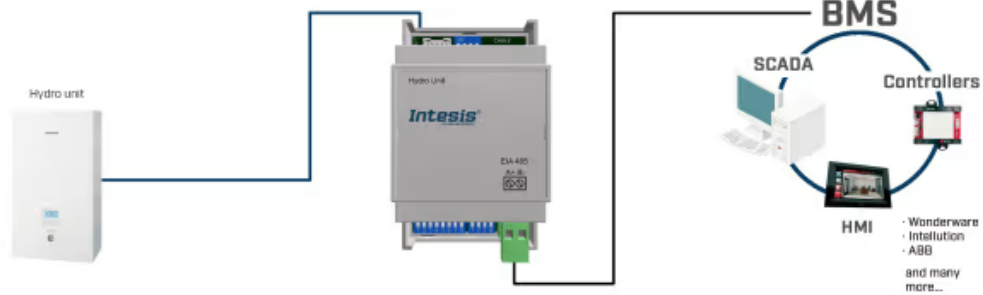
Panasonic Air to Water (Aquarea H/J) zu Modbus RTU Schnittstelle



Anwendungsfall

Panasonic

Modbus



Beispiel für eine Integration.