

Modbus TCP & RTU Master zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation

Artikelnummer: IN7004856000000

Integrieren Sie jedes BACnet MS/TP- oder BACnet/IP-Servergerät in ein Modbus-BMS oder einen Modbus TCP- oder RTU-Controller. Diese Integration zielt darauf ab, BACnet-Objekte, -Daten und -Ressourcen von einem Modbusbasierten Steuerungssystem oder Gerät aus zugänglich zu machen, als wären sie Teil des Modbus-Systems und umgekehrt.



Modbus TCP & RTU zu BACnet/IP & MS/TP

Funktionen und Vorteile

- Unterstützung von BACnet/IP-Client und MS/TP-Managern Einfache Integration mit Intesis MAPS Sowohl der BACnet/IP-Client als auch der MS/TP-Manager werden unterstützt. Intesis MAPS-Konfigurationstool verwaltet.
- Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- BACnet Erweiterte Funktionen Kalender, Zeitpläne... Die erweiterten Funktionen von BACnet, wie Kalender, Trendprotokolle, Zeitpläne und mehr, sind verfügbar.
- 32 RTU-Geräte pro Port ohne Repeater (max. 255) Das Gateway unterstützt bis zu 32 Modbus-Geräte pro RTU-Knoten (ohne Repeater) und bis zu 255 insgesamt.

- Der Integrationsprozess wird schnell und einfach mit dem
- Gateway Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware des Gateways können automatisch aktualisiert

Automatische Updates für Konfigurationstool und

- Zwei Modbus RTU-Leitungen für die BACnet/IP-Integration Für BACnet/IP-Integrationen stehen zwei unabhängige Modbus RTU-Ports zur Verfügung.
- Vorlagen-Download/-Generierung für Modbus-Produkte Modbus-Gerätevorlagen können generiert, lokal importiert oder aus einem Repository heruntergeladen werden.



Modbus TCP & RTU Master zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	106
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	90
Nettogewicht (g)	194
Verpackungsbreite (mm)	127
Verpackungshöhe (mm)	86
Verpackungstiefe (mm)	140
Verpackungsgewicht (g)	356
Betriebstemperatur °C Min.	-10
Betriebstemperatur °C Max.	60
Eingangsspannung (V)	For DC: 9 36 VDC, Max: 260 mA, 2.4 W For AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 100 mA, 2.4 W Recommended voltage: 24 VDC, Max: 100 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	IN7004856000000_BAC_MBS
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000



Modbus TCP & RTU Master zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation



Identifizierung und Status

Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)

EAR99

Zertifizierungen und Standards

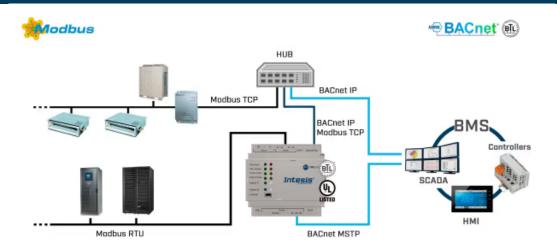
ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



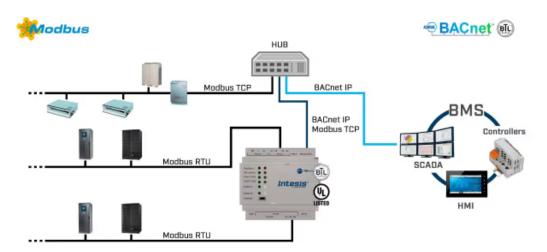
Modbus TCP & RTU Master zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



Beispiel für eine Integration.

Modbus TCP & RTU Master zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation



Anwendungsfall







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

