

Modbus RTU zu Modbus TCP Router

Artikelnummer: INMBSRTR0320000

Integrieren Sie Geräte in einem Modbus RTU-Netzwerk mit einem Modbus-TCP-Netzwerk transparent mit unserem kompakten Modbus-Router. Diese Integration zielt darauf ab, Modbus RTU-Geräte, -Register und -Ressourcen für ein Modbus-TCP-Client-BMS oder einen Modbus-TCP-Controller zugänglich zu machen.



Modbus RTU zu Modbus TCP -32 Geräte

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Bis zu sechs gleichzeitige Modbus-TCP-Clients werden unterstützt**
Das Gateway unterstützt bis zu sechs gleichzeitige Modbus-TCP-Clients.
- ✓ **Einfache Integration mit Intesis MAPS**
Der Integrationsprozess wird schnell und einfach mit dem Intesis MAPS-Konfigurationstool verwaltet.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- ✓ **Unterstützung von bis zu 32 RTU-Geräten (Volllast)**
Das Gateway unterstützt bis zu 32 RTU-Geräte mit gleichzeitiger Volllast.
- ✓ **Modbus-Diagnosesignale verfügbar**
Modbus-Diagnosesignale sind sowohl in Intesis MAPS als auch als Modbus-Register verfügbar.



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	93
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	92
Verpackungsbreite (mm)	120
Verpackungshöhe (mm)	80
Verpackungstiefe (mm)	100
Verpackungsgewicht (g)	295
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	1.3
Eingangsspannung (V)	9-36 VDC / 24 VAC / 50-60 Hz / 0.140 A / 1.7 W
Stromanschluss	3-polig
Konfiguration	Intesis MAPS
	Bis zu 32 Geräte.
	Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses vorgesehen. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten stets Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um eine elektrostatische Entladung auf das Gerät zu verhindern. Bei Arbeiten im Inneren eines Gehäuses (z. B. bei der Durchführung von Einstellungen, dem Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird.
Inhalt der Lieferung	Intesis Gateway und Installationshandbuch.



Allgemeine

Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Netzteil nicht enthalten.
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INMBSRTR0320000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

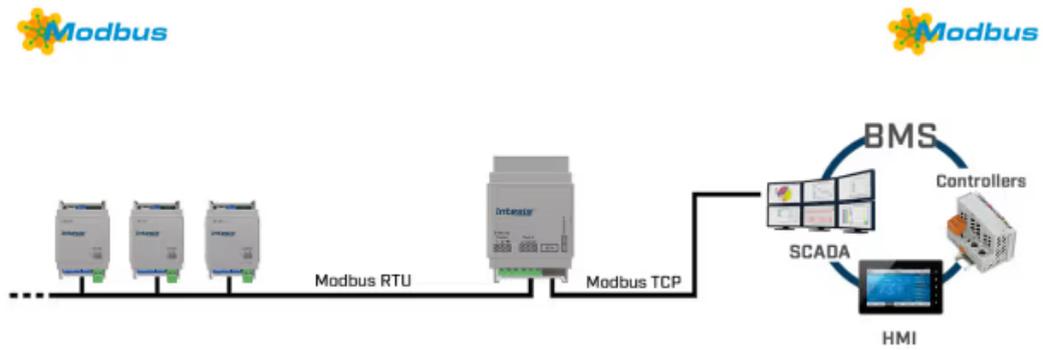
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, EIA-485, Ethernet.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
DIP- und Drehschalter	EIA-485 Seriellanschlusskonfiguration.

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.