

M-BUS zu Modbus TCP Server Gateway

Artikelnummer: INMBSMEB0500100

Wird verwendet, um jedes M-Bus-Gerät in ein Modbus TCP-Gebäudeleitsystem (BMS) oder einen Modbus TCP-Controller zu integrieren. Bitte beachten Sie die neue Produktreferenz für weitere Informationen.“



Ersetzt durch: IN712MEB0500000

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Bis zu sechs gleichzeitige Modbus-TCP-Clients werden unterstützt**
Das Gateway unterstützt bis zu sechs gleichzeitige Modbus-TCP-Clients.
- ✓ **Modbus TCP unterstützt**
Unterstützung für Modbus TCP über Ethernet-Port.
- ✓ **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.
- ✓ **Automatische Updates für Konfigurationstool und Gateway**
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware des Gateways können automatisch aktualisiert werden.
- ✓ **Konfiguration über IP-Port (Konsole)**
Die Konfiguration kann über den IP-Port (Konsole) des Gateways erfolgen.
- ✓ **Automatische Zählererkennung und Registererkennung**
Für die automatische Identifizierung von M-Bus-Geräten und die Erkennung von Registern steht eine Scan-Funktion zur Verfügung.
- ✓ **Integrierter M-Bus-Pegelwandler**
Ein M-Bus-Pegelwandler ist in das Gateway integriert, so dass kein externer Wandler erforderlich ist.



Allgemeine

Kapazität	Up to 50 meters
Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	93
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	140
Verpackungsbreite (mm)	135
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	100
Gewicht inkl. Verpackung (g)	180
Betriebstemperatur °C Min.	0°
Betriebstemperatur °C Max.	60°
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	5.2
Eingangsspannung (V)	24 VDC, Max.: 220 mA, 5.2 W
Stromanschluss	3-polig
Konfiguration	Intesis MAPS
Installation	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	INMBSMEB0500100
Nachfolger	IN712MEB0500000_MBS_MEB
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

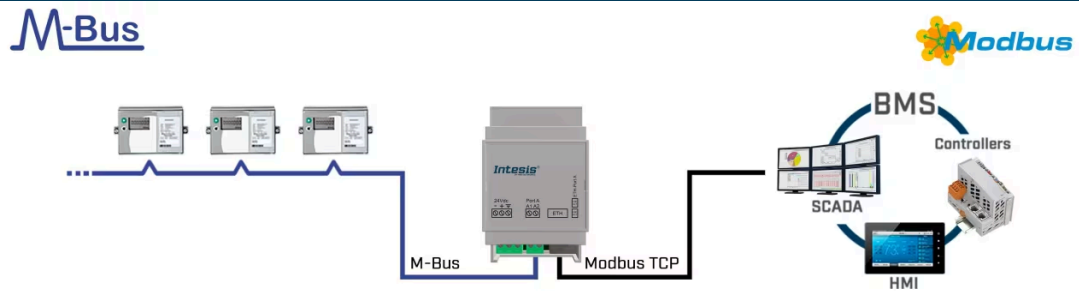
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, M-BUS, Ethernet.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

Produktzertifikate	CE, CB, UKPSTI, UL
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.