

BACnet MS/TP zu BACnet/IP-Router

Artikelnummer: INBACRTR0320000

Integrieren Sie BACnet MS/TP mit BACnet IP-Geräten mit unserem BACnet-Router. Es handelt sich um ein kompaktes BACnet-Multi-Netzwerkgerät, das ein reibungsloses Routing zwischen BACnet/IP- und BACnet MS/TP-Netzwerken ermöglicht. Diese Integration zielt darauf ab, BACnet-Geräte, ihre Objekte und Ressourcen unabhängig vom BACnet-Netzwerk, mit dem sie verbunden sind, zugänglich zu machen.



BACnet MS/TP zu BACnet/IP

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung für BACnet/IP und BACnet MS/TP**
Das Gateway unterstützt sowohl BACnet/IP- als auch BACnet MS/TP-Protokolle.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- ✓ **Konfiguration über IP-Port (Konsole)**
Die Konfiguration kann über den IP-Port (Konsole) des Gateways erfolgen.
- ✓ **Unterstützung für BBMD-Netzwerkrolle**
Das Gateway bietet Unterstützung für die Netzwerkrolle BBMD (BACnet Broadcast Management Devices).
- ✓ **Option zum Scannen von BACnet-Geräten mit BACnet Explorer**
Es ist möglich, das BACnet-Netzwerk zu scannen, um Geräte mit der BACnet Explorer-Funktion zu erkennen.
- ✓ **Automatische Updates für Konfigurationstool und Gateway**
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware des Gateways können automatisch aktualisiert werden.
- ✓ **Unterstützung für bis zu 32 MS/TP-Geräte mit voller Last**
Das Gateway unterstützt maximal 32 BACnet MS/TP-Geräte.
- ✓ **BACnet-Netzwerkdiagnosesignale verfügbar**
BACnet-Netzwerkdiagnosesignale sind sowohl in MAPS als auch als BACnet-Objekte zu finden.



Allgemeine

Kapazität	Up to 32 devices
Nettobreite (mm)	53
Nettohöhe (mm)	93
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	90
Verpackungsbreite (mm)	135
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	100
Gewicht inkl. Verpackung (g)	130
Betriebstemperatur °C Min.	0°
Betriebstemperatur °C Max.	60°
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
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 ausgelegt. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen zu verhindern. Bei Arbeiten innerhalb eines Gehäuses (z. B. bei Anpassungen, Schalterstellungen, etc.) sollten stets typische antistatische Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, bevor das Gerät berührt wird.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff



Allgemeine

Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INBACRTR0320000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

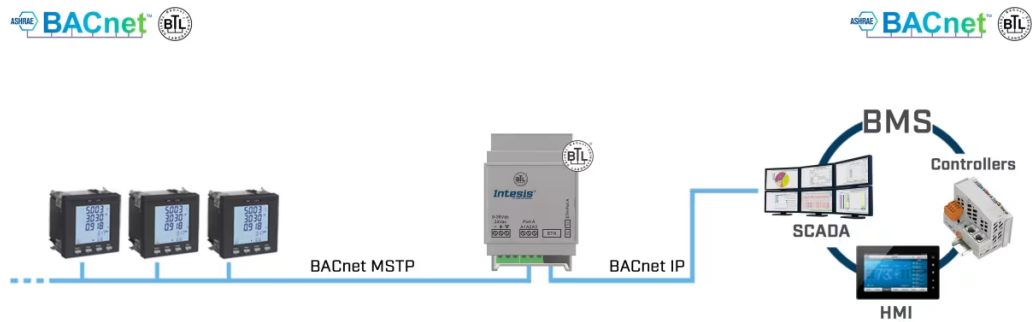
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, EIA-485, Ethernet.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
DIP- und Drehschalter	EIA-485 serielle Schnittstellenkonfiguration.
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

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



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.