

EtherNet/IP – BACnet/IP & MS/TP Server-Gateway

Artikelnummer: INBACEIP1K20000

Mit dem Intesis BACnet-EtherNet/IP-Gateway können Sie SPS/BMS-Systeme und die damit verbundenen Geräte nahtlos zwischen BACnet/IP- und MS/TP-Steuerungssystemen und EtherNet/IP-Netzwerken verbinden. Die BACnet-Seite des Gateways fungiert als BACnet-Server und die EtherNet/IP-Seite als EtherNet/IP-Adapter und wird über das Intesis MAPS-Konfigurationstool konfiguriert.



EtherNet/IP zu BACnet/IP & MS/TP

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung für BACnet/IP- oder BACnet MS/TP-Server**
Die Serververbindungsoptionen BACnet/IP (über Ethernet) oder BACnet MS/TP (über EIA-485) werden unterstützt.
- ✓ **BACnet Erweiterte Funktionen - Kalender, Zeitpläne...**
Die erweiterten Funktionen von BACnet, wie Kalender, Trendprotokolle, Zeitpläne und mehr, sind verfügbar.
- ✓ **EtherNet/IP-Adapterschnittstelle (Anybus-Technologie)**
Das Gateway nutzt die Ethernet/IP-Anybus-Technologie, bei der der preisgekrönte Netzwerkprozessor NP40 zum Einsatz kommt.
- ✓ **Steuerung und Überwachung über EtherNet/IP-Scanner**
Das Gateway fungiert als Ethernet/IP-Adapter, der von EtherNet/IP-Scannern überwacht und gesteuert wird.
- ✓ **Automatische Updates des Konfigurationstools und des Gateways**
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware des Gateways können automatisch aktualisiert werden.

EtherNet/IP – BACnet/IP & MS/TP Server-Gateway



Allgemeine	
Kapazität	Up to 1200 points
Nettobreite (mm)	160
Nettohöhe (mm)	90
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	90
Verpackungsbreite (mm)	200
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	85
Gewicht inkl. Verpackung (g)	130
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	4.4
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)
Gehäusematerialien	Kunststoff

EtherNet/IP – BACnet/IP & MS/TP Server-Gateway



Allgemeine

Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INBACEIP1K20000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

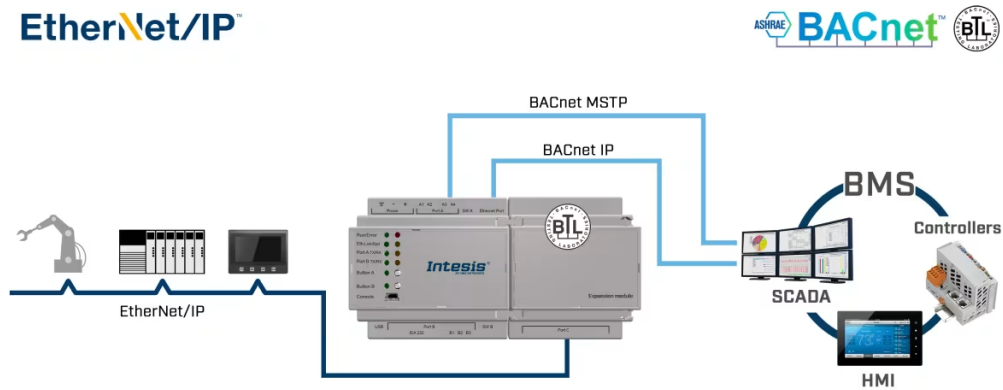
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, EIA-485, Ethernet, Konsolenanschluss USB, USB-Speicher, EIA-232, EIP RJ-45.
Enthält Batterie	Ja

Zertifizierungen und Standards

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



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.