

## BACnet/IP & MS/TP-Client zu ASCII IP & ASCII Serial Server Applikation

Artikelnummer: IN7004851000000

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



*BACnet/IP & MS/TP zu ASCII IP & Serial*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung für BACnet/IP und BACnet MS/TP**  
Das Gateway unterstützt sowohl BACnet/IP- als auch BACnet MS/TP-Protokolle.
- ✓ **Einfache Integration mit Intesis MAPS**  
Der Integrationsprozess wird schnell und einfach mit dem Intesis MAPS-Konfigurationstool verwaltet.
- ✓ **Automatische Updates für Konfigurationstool und Gateway**  
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware des Gateways können automatisch aktualisiert werden.
- ✓ **Automatische Schreibanforderung des ASCII-Busses bei Wertänderung**  
Wenn sich ein ASCII-Wert ändert, sendet das Gateway automatisch eine Schreibanforderung an den ASCII-Bus.
- ✓ **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.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**  
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- ✓ **Unterstützung von ASCII Serial (232/485) und ASCII IP**  
Das Gateway unterstützt sowohl ASCII IP als auch ASCII Serial (232/485).
- ✓ **Verwendung personalisierter ASCII-Zeichenfolgen**  
Es ist möglich, personalisierte ASCII-Zeichenfolgen auf diesem Gateway zu verwenden.

# BACnet/IP & MS/TP-Client zu ASCII IP & ASCII Serial Server Applikation



## Allgemeine

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nettobreite (mm)           | 88  |
| Nettohöhe (mm)             | 90  |
| Nettotiefe (mm)            | 58  |
| Nettogewicht (g)           | 194   |
| Verpackungsbreite (mm)     | 127   |
| Verpackungshöhe (mm)       | 86  |
| Verpackungstiefe (mm)      | 140   |
| Verpackungsgewicht (g)     | 356   |
| Betriebstemperatur °C Min. | -10   |
| Betriebstemperatur °C Max. | 60  |
| Lagertemperatur °C Min.    | -30   |
| Lagertemperatur °C Max.    | 60  |
| Eingangsspannung (V)       | For DC: 9 .. 36 VDC, Max: 260 mA, 2.4 WFor AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 100 mA, 2.4 WRecommended 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 | IN7004851000000_ASCII_BAC |
|------------|---------------------------|

# BACnet/IP & MS/TP-Client zu ASCII IP & ASCII Serial Server Applikation



## Identifizierung und Status

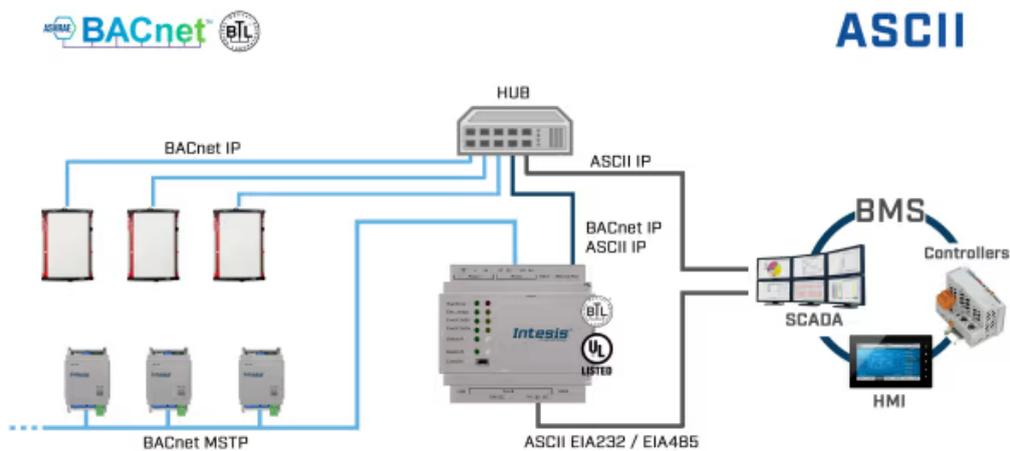
|   |            |
|---|------------|
| Herkunftsland   | Spanien    |
| HS-Code   | 8517620000 |
| Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) | EAR99      |

## Zertifizierungen und Standards

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| ETIM Classification | EC001604                             |
| WEEE-Kategorie      | IT- und Telekommunikationsausrüstung |



## Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



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