

## KNX TP zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation

Artikelnummer: IN701KNX1000000

Integrieren Sie jedes BACnet MS/TP- oder BACnet/IP-Servergerät in jedes KNX-Gerät oder -System. Diese Integration zielt darauf ab, BACnet-Objekte, -Daten und -Ressourcen von einem KNX-System aus so zugänglich zu machen, als wären sie Teil des KNX-Systems und umgekehrt.



KNX zu BACnet/IP & MS/TP

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung für BACnet/IP-Client**  
Das Gateway unterstützt das BACnet/IP-Client-Protokoll.
- ✓ **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 für KNX TP-Geräte**  
Das Gateway unterstützt KNX TP-Geräte (Twisted Pair).
- ✓ **Steuerung von bis zu 3000 KNX-Kommunikationsobjekten**  
Bis zu 3000 KNX-Kommunikationsobjekte können über das Gateway gesteuert werden.
- ✓ **BACnet Erweiterte Funktionen - Kalender, Zeitpläne...**  
Die erweiterten Funktionen von BACnet, wie Kalender, Trendprotokolle, Zeitpläne und mehr, sind verfügbar.

# KNX TP zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation



## Allgemeine

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nettobreite (mm)           | 88  |
| Nettohöhe (mm)             | 56  |
| Nettotiefe (mm)            | 90  |
| Nettogewicht (g)           | 194   |
| Verpackungsbreite (mm)     | 127   |
| Verpackungshöhe (mm)       | 86  |
| Verpackungstiefe (mm)      | 140   |
| Verpackungsgewicht (g)     | 356   |
| Betriebstemperatur °C Min. | -10   |
| Betriebstemperatur °C Max. | 60  |
| Eingangsspannung (V)       | For DC: 9 .. 36 VDC, Max: 180 mA, 1.7 W<br>For AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 70 mA, 1.7 W<br>Recommended voltage: 24 VDC, Max: 70 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    | IN701KNX1000000_BAC_KNX |
| Herkunftsland | Spanien                 |
| HS-Code       | 8517620000              |

# KNX TP zu BACnet/IP & MS/TP Server Applikation



## Identifizierung und Status

|   |       |
|---|-------|
| Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) | EAR99 |
|---|-------|

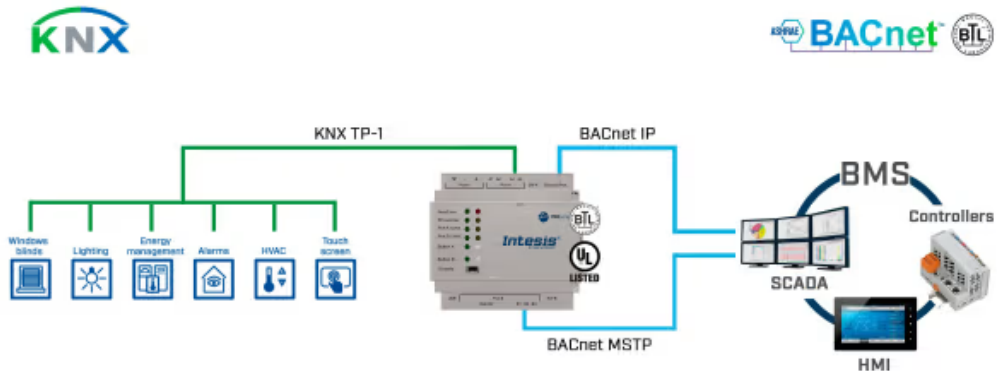
## Zertifizierungen und Standards

|                     |          |
|---------------------|----------|
| ETIM Classification | EC001604 |
|---------------------|----------|

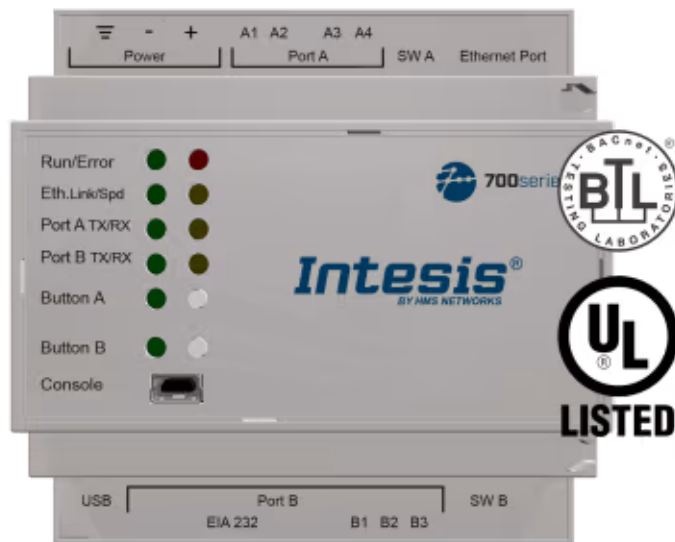
|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| WEEE-Kategorie | IT- und Telekommunikationsausrüstung |
|----------------|--------------------------------------|



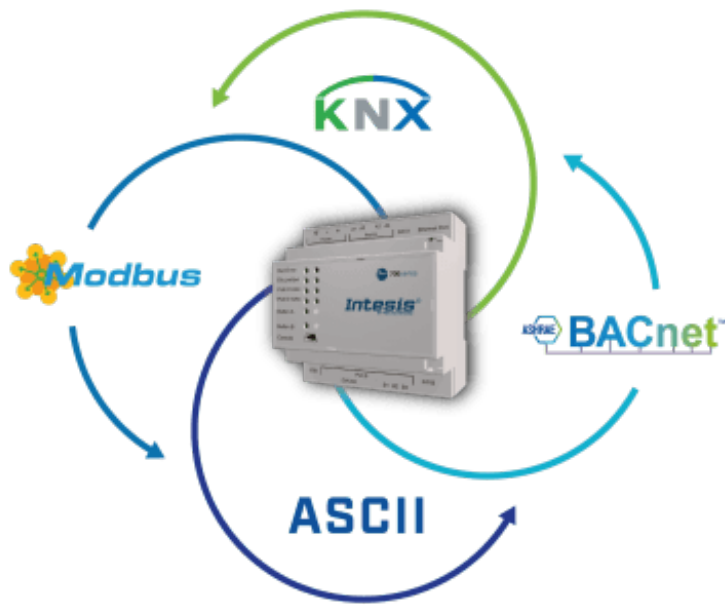
## Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



## Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.