Product Banner

BACnet/IP & MS/TP Client zu KNX TP Applikation

Artikelnummer: IN701KNX6000000

Integrieren Sie jedes BACnet MS/TP- oder BACnet/IP-Servergerät mit einem beliebigen KNX-Gerät oder -System. Ziel dieser Integration ist es, BACnet-Objektdaten und -Ressourcen aus einem KNX-System zugänglich zu machen, als wären sie ein integraler Bestandteil des KNX-Systems – und umgekehrt.

BACnet/IP & MS/TP zu KNX

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.

BACnet/IP & MS/TP Client zu KNX TP 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
Leistungsaufnahme (W)	1.7
Eingangsspannung (V)	For DC: 9 .. 36 VDC, Max: 180 mA, 1.7 WFor AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 70 mA, 1.7 WRecommended voltage: 24 VDC, Max: 70 mA
Stromanschluss	3-polig
Konfiguration	Intesis MAPS
	Bis zu 600 Punkte.
	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.
Inhalt der Lieferung	Intesis Gateway, Installationshandbuch, USB-Konfigurationskabel.

BACnet/IP & MS/TP Client zu KNX TP Applikation

Allgemeine

Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Stromversorgung nicht enthalten.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN701KNX6000000_KNX_BAC
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

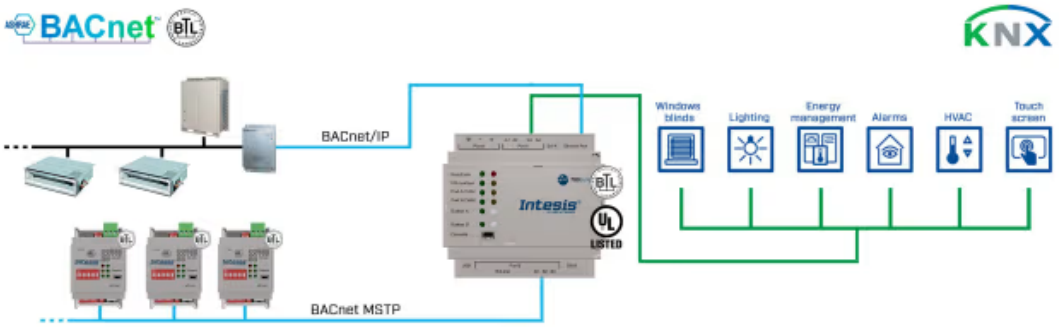
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, KNX, Ethernet, Konsolenanschluss USB Mini-B Typ, USB-Speicher, EIA-232, EIA-485.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
Drucktasten	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen
DIP- und Drehschalter	EIA-485 serielle Schnittstellenkonfiguration.
Beschreibung des Akkus	Lithium-Knopfzelle mit Manganoxidhaltiger.

Zertifizierungen und Standards

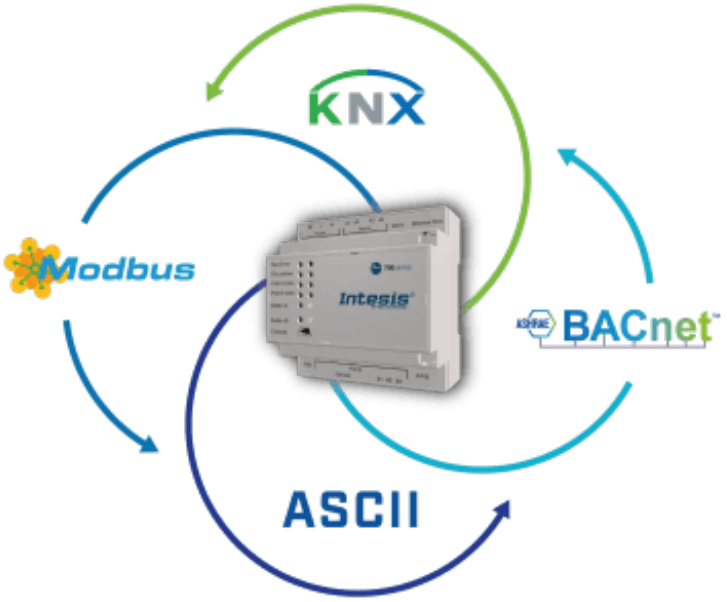
ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung

Banner

Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



Beispiel für eine Integration.