

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 Schreibenanforderung des ASCII-Busses bei Wertänderung**
Wenn sich ein ASCII-Wert ändert, sendet das Gateway automatisch eine Schreibenanforderung 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
Leistungsaufnahme (W)	1.7
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
Konfiguration	Intesis MAPS
	Bis zu 100 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.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount

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



Allgemeine

Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN7004851000000_ASCII_BAC
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

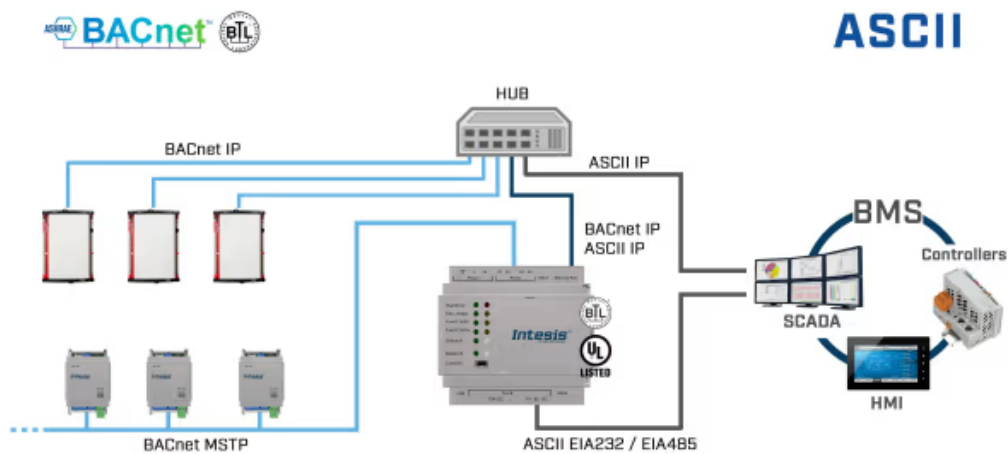
Enthält Batterie	Ja
------------------	----

Zertifizierungen und Standards

ETIM Classification	EC001604
CE	Ja
CB	Ja
UKCA	Ja
UKPSTI	Ja
UL	Ja
KC	Ja
BTL	Ja
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