KNX TP zu ASCII IP & Serial Server Applikation

Artikelnummer: IN701KNX1K20000

Integrieren Sie jedes KNX-Gerät oder jede KNX-Installation mit einem ASCII-BMS oder einem beliebigen ASCII-IP- oder seriellen ASCII-Controller. Diese Integration zielt darauf ab, KNX-Kommunikationsobjekte und -ressourcen von einem ASCII-basierten Steuerungssystem oder Gerät aus so zugänglich zu machen, als wären sie Teil des ASCII-Systems und umgekehrt.



KNX zu ASCII IP & ASCII Serial

Funktionen und Vorteile

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.

Steuerung von bis zu 3000 KNX-Kommunikationsobjekten

Bis zu 3000 KNX-Kommunikationsobjekte können über das Gateway gesteuert werden.

Automatische Schreibanforderung des ASCII-Busses bei Wertänderung

Wenn sich ein ASCII-Wert ändert, sendet das Gateway automatisch eine Schreibanforderung an den ASCII-Bus.

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).

Unterstützung für ASCII Serial (232/485) and 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.

KNX TP zu ASCII IP & Serial Server Applikation



Allgemeine

Kapazität	Up to 1200 points
Nettobreite (mm)	88
Nettohöhe (mm)	90
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	194
Verpackungsbreite (mm)	125
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	140
Gewicht inkl. Verpackung (g)	356
Betriebstemperatur °C Min.	-10º
Betriebstemperatur °C Max.	60º
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	1.7
Eingangsspannung (V)	For DC: 9 .. 36 VDC, Max: 180 mA, 1.7 W For AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 70 mA, 1.7 W Recommended voltage: 24 VDC, Max: 70 mA
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), Wall mount

KNX TP zu ASCII IP & Serial Server Applikation



Allgemeine

Gehäusematerialien	Kunststoff
Garantie (Jahre)	3 years
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN701KNX1K20000_ASCII_KNX
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

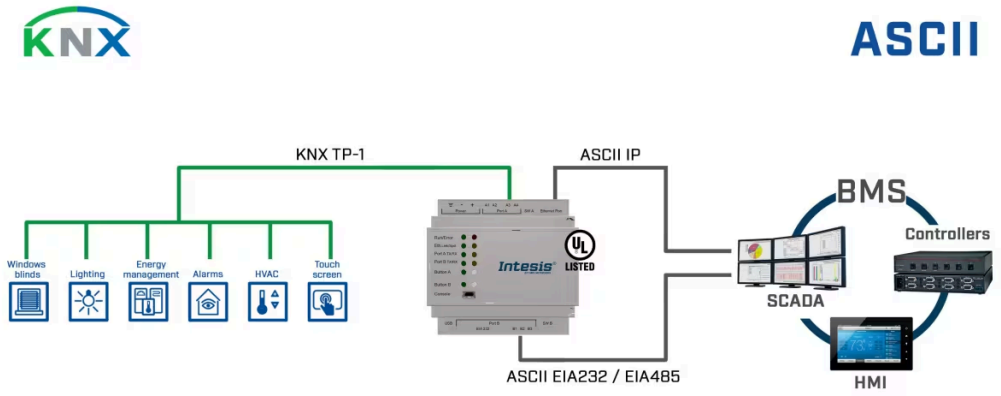
Physikalische Merkmale

Enthält Batterie	Ja

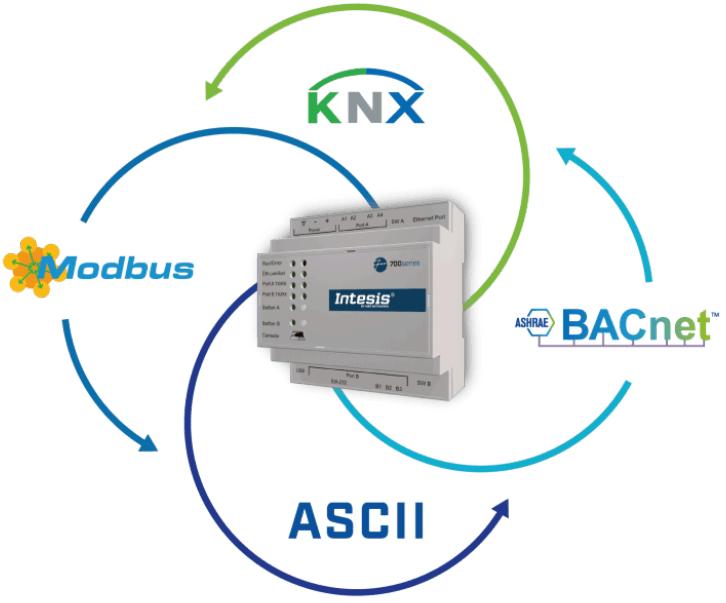
Zertifizierungen und Standards

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

Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



Beispiel für eine Integration.