

M-BUS zu KNX TP Gateway

Artikelnummer: INKNXMEB0200000

Integrieren Sie jedes M-Bus-Gerät in jedes KNX-Gerät oder -System. Diese Integration zielt darauf ab, M-Bus-Geräte, ihre Register und Ressourcen von einem KNX-System aus so zugänglich zu machen, als wären sie Teil des KNX-Systems und umgekehrt.



M-BUS zu KNX - 20 Geräte

Funktionen und Vorteile

- | | |
|---|---|
| <p>✓ Einfache Inbetriebnahme
Integrations- und M-BUS-Inbetriebnahmeprozesse werden über das Konfigurationstool Intesis MAPS verwaltet.</p> | <p>✓ Unterstützung für KNX TP-Geräte
Das Gateway unterstützt KNX TP-Geräte (Twisted Pair).</p> |
| <p>✓ Steuerung von bis zu 3000 KNX-Kommunikationsobjekten
Bis zu 3000 KNX-Kommunikationsobjekte können über das Gateway gesteuert werden.</p> | <p>✓ Automatische Zählererkennung und Registererkennung
Für die automatische Identifizierung von M-Bus-Geräten und die Erkennung von Registern steht eine Scan-Funktion zur Verfügung.</p> |
| <p>✓ Integrierter M-Bus-Pegelwandler
Ein M-Bus-Pegelwandler ist in das Gateway integriert, so dass kein externer Wandler erforderlich ist.</p> | <p>✓ Unterstützung von KNX-Standard-Datenpunkten (DPTs)
KNX-Standard-Datenpunkte (DPTs) werden unterstützt, was eine einfache KNX-Geräte-/Systemintegration garantiert.</p> |



Allgemeine

Nettobreite (mm)	88
Nettohöhe (mm)	90
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	190
Verpackungsbreite (mm)	127
Verpackungshöhe (mm)	86
Verpackungstiefe (mm)	140
Verpackungsgewicht (g)	227
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	14
Eingangsspannung (V)	24VDC +/-10%.
Stromanschluss	3-polig
Konfiguration	Intesis MAPS
	Bis zu 20 Meter.
	Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses vorgesehen. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten stets Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um eine elektrostatische Entladung auf das Gerät zu verhindern. Bei Arbeiten im Inneren eines Gehäuses (z. B. bei der Durchführung von Einstellungen, dem Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird.
Inhalt der Lieferung	Intesis Gateway, Installationshandbuch, USB-Konfigurationskabel.



Allgemeine

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

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INKNXMEB0200000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, KNX, M-Bus, Ethernet, Konsolenanschluss USB, USB-Speicher.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
Enthält Batterie	Ja

Zertifizierungen und Standards

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



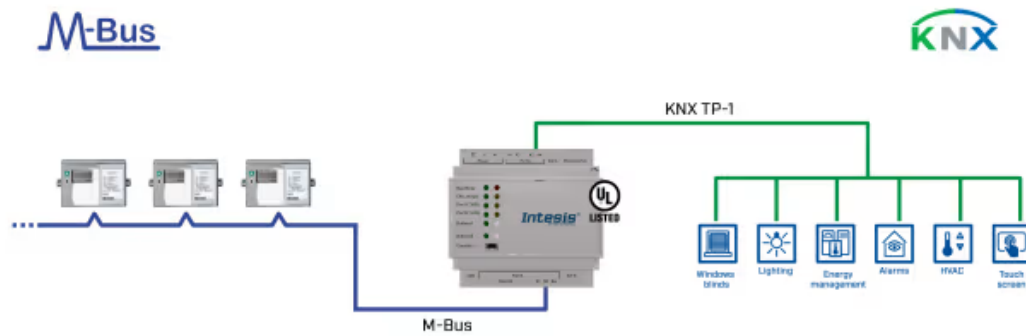
Zertifizierungen und Standards

WEEE-Kategorie

IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.