



M-BUS zu KNX TP Gateway

Artikelnummer: INKNXMEB0100000

Wird verwendet, um jedes M-Bus-Gerät mit einem beliebigen KNX-Gerät oder -System zu integrieren. Bitte beachten Sie die neue Produktreferenz für weitere Informationen.

Ersetzt durch: IN702MEB0100000

Funktionen und Vorteile

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



Allgemeine

Kapazität	Up to 10 meters
Nettobreite (mm)	88
Nettohöhe (mm)	90
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	194
Verpackungsbreite (mm)	125
Verpackungshöhe (mm)	65
Verpackungstiefe (mm)	140
Gewicht inkl. Verpackung (g)	356
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
Installation	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 und Installationshandbuch.



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	INKNXMEB0100000
Nachfolger	IN702MEB0100000_KNX_MEB
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

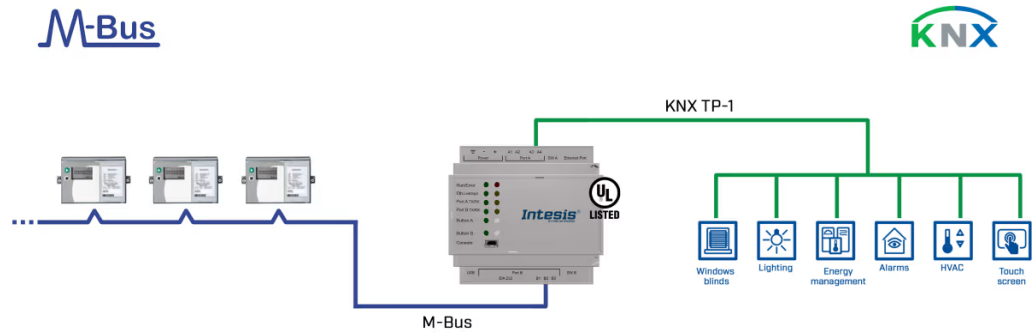
Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Stromversorgung, KNX, M-Bus, Ethernet, Konsolenanschluss USB, USB-Speicher.
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
Enthält Batterie	Ja
Beschreibung des Akkus	Mangandioxid-Lithium-Knopfbatterie.

Zertifizierungen und Standards

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



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.