



# EIB-MBUS-Gateway

Gateway zwischen MBus u. EIB zur Energieerfassung mit MBus-Energiezählern



## Highlights

- Kopplung direkt an den EIB (Zweidraht)
- Kopplung an beliebige EIB-Welten
- Auslesen von aktuellen Verbrauchswerten
- Auslesen von Zählerständen
- Einfache Parametrierung mit dem EIBDoktor
- Auslesen von Vorlauf- und Rücklauftemperaturen
- Je EIBGateway-MBus können bis zu 16 Messwerte übertragen werden

- Je EIBGateway-MBus können bis zu 8 MBus-Geräte angeschlossen werden
- Kaskadierbar
- Zyklische Abfrage möglich (parametrierbar)
- Einfache Integration des MBus in EIB-Systeme
- Reiheneinbaugerät (9TE) mit integriertem 230V Netzteil

## Einführung

Das EIBGateway-MBus dient zur Kommunikation zwischen EIB und MBus-fähigen Zählern. Dabei übernimmt das Gateway die Rolle des MBus Masters, d.h. die Kommunikation wird vom Gateway kontrolliert. Die Datenauslesung kann automatisiert in bestimmten Zeitintervallen erfolgen oder auf Anforderung durch ein Leitsystem. Die Hardware des Gateways besteht aus einem 9TE breiten Reiheneinbaugehäuse mit integriertem 230V Netzteil und Anschlüssen für sowohl MBus als auch EIB. Das Gerät ist wartungsfrei ohne Lüfter und sonstige Verschleißteile.

## Anwendungsbereiche

- Zugang zu MBus-Energiezählern über den EIB
- Auslesen von aktuellen Verbrauchswerten
- Auslesen von Zählerständen
- Auslesen von Vorlauf- und Rücklauftemperaturen
- Diagnose

## Lieferumfang

- EIB-MBus-Gateway
- EIBDoktor Software zur Parametrierung
- Dokumentation

**b+b Automations- und Steuerungstechnik GmbH**

Klingenweg 17 · 64385 Reichelsheim · Tel. 0(049) 61 64/912 057 · Fax 0(049) 61 64/912 058  
www.bb-steuerungstechnik.de · E-mail: info@bb-steuerungstechnik.de

**Automations- und Steuerungstechnik GmbH**