

EMU M-BUS CENTER 20 M-Bus Datenlogger



Artikel-Nr.: EMU M-BUS CENTER 20

Neu: EMU Datenlogger M-Bus Center 20

Das EMU M-Bus Center wird als Datensammler für bis zu 20 M-Bus Messgeräte verwendet: Für Elektrizität aber auch für Wasser, Wärme, Gas, Kraftstoff, tech. Flüssigkeiten. Datenausgabe via Ethernet-Anschluss in BACnet IP, OPC UA, FTPS, (s)FTP, LAN, json, csv. Das Gerät hat BBMD Funktionalität (BACnet Broadcast Management) und kann deshalb Telegramme an die Netzteilnehmer versenden.



Das EMU M-Bus Center ermöglicht eine sehr einfache undamp; effiziente Inbetriebnahme des M-Bus Netzwerkes dank

- Ultraschneller Zählersuche über die Primär- oder Sekundäradresse
- Definierbaren Installationsvorlagen (sog. Templates)
- Integriertem Webserver

Das EMU M-Bus Center macht Ihr Netzwerk sicherer durch die Ausgabe von Alarmen wie

- Fehlgeschlagene Zählerauslesung
- Auswertung von M-Bus Error-Flags
- Überwachung der Kommunikation zu Drittsystemen

Das EMU M-Bus Center verfügt über Relaisausgänge z.B. für Alarmsysteme

Der integrierte Hochleistungs-Pegelwandler erlaubt vom Büro aus oder vor Ort via Laptop den direkten Zugang zum M-Bus Netzwerk. Dank dem EMU M-Bus Center können Kosten eingespart werden dank bereits integrierten Geräten wie

- Gateway M-Bus zu BACnet IP
- Gateway M-Bus zu OPC UA
- Hochleistungs-Pegelwandler

Das Gerät verfügt über eine automatische Datenspeicherung bei Ausfall der Serververbindung. Es ist bereit für das IoT und für Industrie 4.0. Konfigurationen. Updates und Backups können über den integrierten Webserver initialisiert werden.

Das EMU M-Bus Center eignet sich hervorragend für M-Bus Netzwerke und deren Anbindung an ein Energie-Management-System via BACnet IP, OPC UA, FTPS, (s)FTP, LAN, json, csv.

a) Typ:

M-BUS Datenlogger