**1 EMU Electronic AG**

**Herstellerinformation**

EMU Electronic AG

Jöchlerweg 2CH - 6340 Baar

Telefon 00410415450300  
[info@emuag.ch](mailto:info@emuag.ch)  
<http://www.emuag.ch>

**1.1 EMU M-Bus Center 250**



**EMU M-Bus Center 250**

M-Bus Datenlogger mit integriertem Webserver für bis zu 250 M-Bus Slaves sowie 4 Impulseingängen. Kann mit EMU Joulio-Web Energiemanagement Software kommunizieren.

Kein zähler-spezifischer Treiber notwendig. Kommuniziert mit allen Energiezählern mit M-Bus Schnittstelle nach EN 13757-2,-3 (vormals EN1434-3). Registrierten M-Bus Teilnehmer werden via BACnet IP als eigene Device-Objekte mit einer statischen Auflistung von Analog Input Objekten (M-Bus Messwerte) erkannt. BACnet B-ASC zertifiziert und unterstützt BBMD.

Integrierter Web-Server in HTML5, Backup als JSON Datei, Datenexport als CSV und JSON. Datenupload auf (s)FTP.

E-Mail Alarmierung bei fehlerhafter Zählerauslesung. Stichtagauslesung sowie Batterie-Flag konfigurierbar. Grafische Verbrauchsauswertung

Betriebsspannung: 24VDC, 1A

Dimension BxHxT: 90x90x70 mm, 5 Module (90 mm)

Montage: 35 mm DIN-Schiene

Schnittstellen: Ethernet RJ45, 1x USB A, 1x USB B

3x M-Bus, 4x S0 Eingang, 2x PT1000

Datenspeicher: 32GB Micro SD-Karte, erweiterbar, SQL

Schutzart: IP 20

Kurzschluss- und Überlastschutz: Ja

Übertragungsrate M-Bus: 300, 1´200, 2´400, 4´800 und 9´600 Baud

Schraubklemmen: M-Bus und Versorgungs-Spannung

60x30mm LC-Display (Anzahl M-Bus Slaves sowie Netzwerkkonfiguration und Firmware-Version)

Bezugsnachweis:

EMU Electronic AG

T.: +41 (0)41 545 03 00 / [info@emuag.ch](mailto:info@emuag.ch) / [www.emuag.ch](http://www.emuag.ch)

Fabrikat:

EMU Electronic AG, Typ: EMU M-Bus Center 250

Art.Nr: 201.250.00

|  |  |
| --- | --- |
| **Artikelnummer:** | 201.250.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Menge:** |  | | Stk | |  |  | | --- | --- | | **EP:** |  | |  | |  |  | | --- | --- | | **GP:** |  | |  |