

## M-BUS 转 Modbus TCP和 RTU服务器网关

货号: INMBSMEB1200000

将任何 M-Bus 设备与 Modbus BMS 或任何 Modbus TCP 或 Modbus RTU 控制器集成。这种集成旨在使M-Bus设备、其寄存器和资源可以从基于Modbus的控制系统或设备访问，就好像它们是Modbus系统的一部分一样，反之亦然。



M-BUS 转 Modbus TCP 和 RTU

### 特点和优点

- ✓ **最多支持六个并发 Modbus TCP 客户端**  
网关最多支持六个同时的 Modbus TCP 客户端。
- ✓ **与Intesis MAPS轻松集成**  
使用Intesis MAPS配置工具可以快速轻松地管理集成过程。
- ✓ **配置工具和网关自动更新**  
Intesis MAPS配置工具和网关的固件都可以接收自动更新。
- ✓ **嵌入式M-Bus电平转换器**  
网关中嵌入了 M-Bus 电平转换器，因此无需外部转换器。
- ✓ **支持 Modbus RTU 和 Modbus TCP**  
网关同时支持 Modbus RTU 和 Modbus TCP 协议。
- ✓ **Intesis MAPS的调试友好型方法**  
模板可以根据需要随时导入和重复使用，从而大大缩短了调试时间。
- ✓ **自动仪表检测和寄存器发现**  
扫描功能可用于自动识别 M-Bus 设备和寄存器发现。



## 常规

|             |                                                                                             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 净宽 (mm)     | 88                                                                                          |
| 净高 (mm)     | 90                                                                                          |
| 净深 (mm)     | 58                                                                                          |
| 净重 (g)      | 159                                                                                         |
| 包装宽度 (mm)   | 127                                                                                         |
| 包装高度 (mm)   | 86                                                                                          |
| 填充深度 (mm)   | 140                                                                                         |
| 包装重量 (g)    | 184                                                                                         |
| 工作温度 °C Min | 0                                                                                           |
| 工作温度 °C Max | 60                                                                                          |
| 储存温度 °C min | -30                                                                                         |
| 储存温度 °C Max | 60                                                                                          |
| 功耗 (W)      | 13                                                                                          |
| 输入电压 (V)    | 24VDC +/-10%.                                                                               |
| 电源连接器       | 3-pole                                                                                      |
| 配置          | Intesis MAPS                                                                                |
| 容量          | 高达120米。                                                                                     |
| 安装条件        | 此网关设计为安装在机柜内。如果装置安装在外壳外，应始终采取预防措施，防止静电放电至装置。在外壳内工作时（例如，进行调整、设置开关等），在接触装置之前，应始终遵循典型的防静电预防措施。 |
| 安装          | DIN rail mount (bracket included), Wall mount                                               |



## 常规

|       |         |
|-------|---------|
| 外壳材料  | 塑料      |
| 保修（年） | 3 years |
| 包装材料  | 硬纸板     |

## 标识和状态

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| 产品 ID          | INMBSMEB1200000 |
| 原产国            | 西班牙             |
| 海关编码           | 8517620000      |
| 出口管制分类编号（ECCN） | EAR99           |

## 物理特征

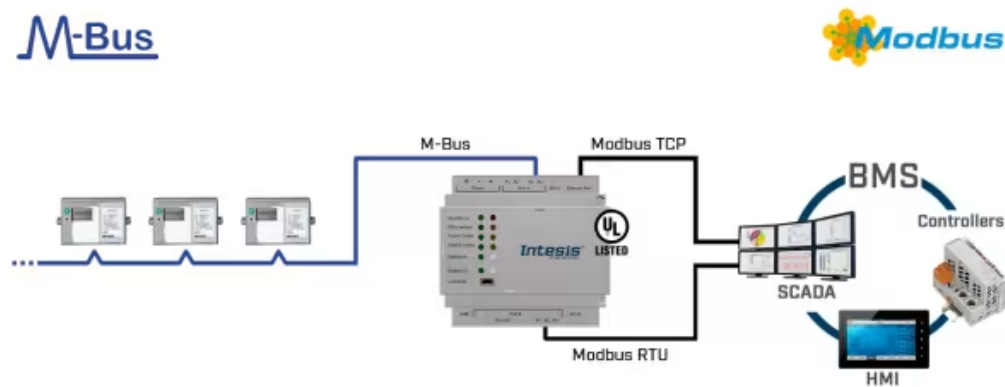
|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| 连接器/输入/输出 | 电源、KNX、MBUS、以太网、控制台端口USB、USB存储。 |
| LED指示灯    | 网关和通信状态                         |

## 认证和标准

|        |          |
|--------|----------|
| ETIM分类 | EC001604 |
| WEEE类别 | IT和电信设备  |



## 使用案例



集成示例。