

富士通VRF系统转Modbus TCP/RTU应用

货号: IN775FGLXXSO000

富士通应用程序经过专门设计，允许从BMS、SCADA、PLC或任何其他作为Modbus客户端工作的设备对富士通VRF系统进行双向控制和监控。该解决方案允许从单个界面集成多达4个室内机。



Fujitsu 转 Modbus TCP/RTU - 多达 4 台室内机

特点和优点

- ✓ **同步 Modbus TCP 和 RTU 管理**
网关是Modbus服务器，能够同时管理Modbus TCP和Modbus RTU。
- ✓ **自动识别**
扫描功能可用于自动识别VRF系统中的单元。
- ✓ **单个室内机能耗信号**
每个室内机的能耗信号都可用，因此可以单独检查。
- ✓ **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，从而大大缩短调试时间。
- ✓ **直接进入室外机**
连接很简单，因为接口直接连接到室外机的通信总线。
- ✓ **室外机信号**
分配给室外机的信号可用于集成。
- ✓ **多 TCP 客户端支持**
该接口最多支持 6 个 TCP 客户端（传入套接字）。
- ✓ **配置工具和界面自动更新**
Intesis MAPS配置工具和接口固件都可以接收自动更新。



常规

| | |
|-------------|---|
| 净宽 (mm) | 106 |
| 净高 (mm) | 58 |
| 净深 (mm) | 90 |
| 净重 (g) | 275 |
| 包装宽度 (mm) | 130 |
| 包装高度 (mm) | 85 |
| 填充深度 (mm) | 140 |
| 包装重量 (g) | 620 |
| 工作温度 °C Min | -10 |
| 工作温度 °C Max | 60 |
| 储存温度 °C min | -30 |
| 储存温度 °C Max | 60 |
| 输入电压 (V) | For DC: 12 .. 36 VDC \pm 10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC \pm 10 %, 50-60 Hz, Max: 127 mA Recommended voltage: 24 VDC, Max: 127 mA |
| 电源连接器 | 3-pole |
| 交付内容 | Intesis Gateway，安装手册，USB配置电缆。 |
| 不包括 (在交付中) | 不包括电源。 |
| 安装 | DIN rail mount (bracket included), Wall mount |
| 外壳材料 | 塑料 |
| 包装材料 | 硬纸板 |



常规

| | |
|--------|---------|
| 保修 (年) | 3 years |
|--------|---------|

标识和状态

| | |
|-----------------|-------------------------|
| 产品 ID | IN775FGLXXSO000_MBS_FGL |
| 原产国 | 西班牙 |
| 海关编码 | 8517620000 |
| 双重用途 | 不 |
| 出口管制分类编号 (ECCN) | EAR99 |

物理特征

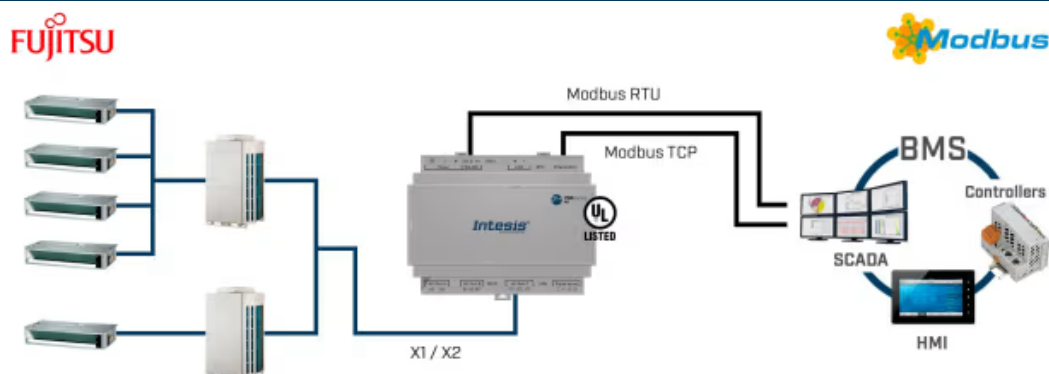
| | |
|-----------|--|
| 连接器/输入/输出 | 电源、EIA-485、KNX、以太网、HVAC 端口、二进制输入 (干触点)、控制台端口 USB。 |
| LED指示灯 | 网关和通信状态。 |
| 按钮 | 恢复出厂设置。I-Am 消息 (仅适用于 BACnet)。正常模式/编程模式开关 (仅适用于 KNX)。 |
| 拨码和旋转开关 | EIA-485串口配置。 |
| 包含电池 | 不 |

认证和标准

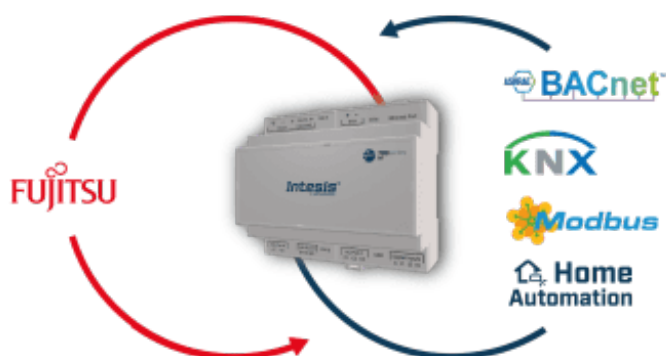
| | |
|--------|----------|
| ETIM分类 | EC001604 |
| CE | 是的 |
| CB | 是的 |
| UKPSTI | 是的 |
| UL认证 | 是的 |
| WEEE类别 | IT和电信设备 |



使用案例



集成示例。



使用 Intesis MAPS 更改协议：BACnet、Modbus、KNX 或家庭自动化