三菱电机 City Multi 系统到 KNX 应用



货号: IN770AIRXXSO000

三菱电机应用程序经过专门设计，允许从 KNX 装置对三菱电机 City Multi 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 15 个组。

三菱电机到 KNX - 最多 15 组

特点和优点

- **完全的KNX互操作性**
  支持KNX标准数据点（DPT），以便轻松集成到KNX系统中。
- **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。
- **直接访问中央控制器**
  通过以太网与集中控制器通信：G-50、G-50A、GB-50A、GB-50ADA、AB-150、AE-200、AE-50、AE-C400、AE-C400E、AG-150A、EW-50、EW-C50、EB-50GU。
- **室外机信号**
  分配给室外机的信号可用于集成。
- **数据点支持**
  提供广泛的监视和控制数据点。
- **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。

三菱电机 City Multi 系统到 KNX 应用



常规

容量	XS: Up to 15 groups
净宽 （mm）	106
净高 （mm）	90
净深 （mm）	58
净重 （g）	194
包装宽度 （mm）	125
包装高度 （mm）	85
填充深度 （mm）	140
包装重量 （g）	356
工作温度 °C Min	0º
工作温度 °C Max	60º
储存温度 °C min	-30
储存温度 °C Max	60
功耗 （W）	3
输入电压 （V）	For DC: 12 .. 36 VDC ±10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 127 mA Recommended voltage: 24 VDC, Max: 127 mA
电源连接器	3-pole
配置	Intesis MAPS
安装条件	该网关被设计为安装在机箱内。如果机组安装在外壳外，应采取预防措施，防止静电放电到机组。当在外壳内工作时(例如，进行调整，设置开关等)，在接触设备之前应始终遵循典型的防静电预防措施。
AC 型号兼容性	List of compatible centralized controllers: G-50, G-50A, GB-50A, GB-50ADA, AB-150, AE-200, AE-50, AE-C400, AE-C400E, AG-150A, EW-50, EW-C50, EB-50GU.

三菱电机 City Multi 系统到 KNX 应用



常规

交付内容	Intesis网关和安装手册。
不包括（在交付中）	不包括电源。
安装	DIN rail mount (bracket included)
外壳材料	塑料
包装材料	硬纸板
保修（年）	3 years

标识和状态

产品 ID	IN770AIRXXSO000_KNX_MIT
原产国	西班牙
海关编码	8517620000
双重用途	不

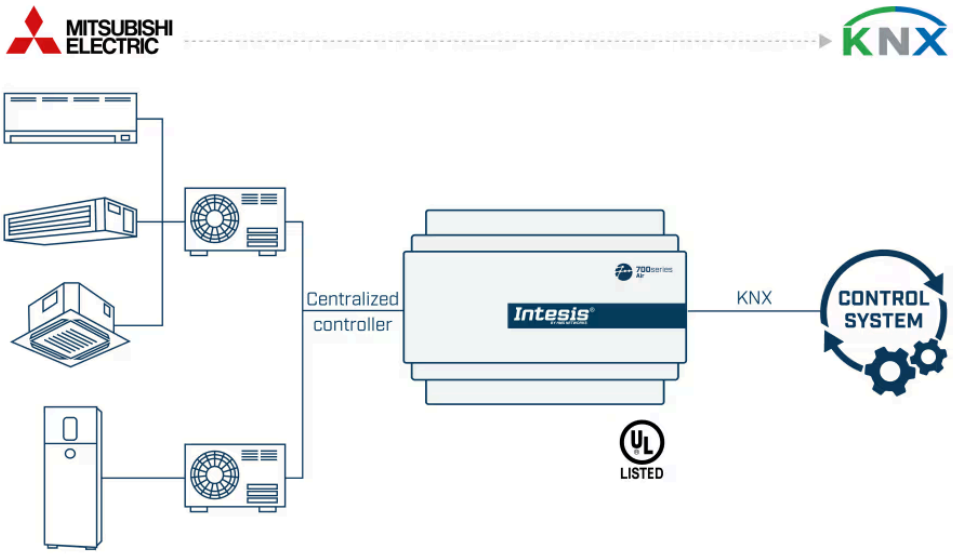
物理特征

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）。
包含电池	不

认证和标准

认证与合规	CE, CB, UKPSTI, UL
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