三菱重工FD和VRF系统转 BACnet/IP和MS/TP网关

货号: INBACMHI001R000

三菱重工-BACnet 网关允许 MHI FD 和 VRF 空调机组与 BACnet/IP 或 MS/TP 系统之间进行完全双向通信。它通过轮询或订阅请求 （COV） 实现 BACnet 通信，使室内机可通过独立的 BACnet 对象使用。也可以使用有线遥控器。



三菱重工转BACnet/IP和MS/TP

特点和优点

- **支持 BACnet/IP 和 BACnet MS/TP**
  支持 BACnet/IP（通过以太网）或 BACnet MS/TP（通过 EIA-485）连接选项。
- **可通过 Web 界面进行 IP 设置**
  可通过 Web 界面使用配置工具，其中包含 IP 设置和更多信息。
- **占用功能，可节省能源**
  占用功能有助于降低成本，因为暖通空调系统是主要的能源消耗者之一。
- **通过远程和 BACnet/IP 或 MS/TP 控制空调**
  AC 单元可以通过 BACnet/IP 或 MS/TP 及其自己的遥控器同时进行控制。
- **通过板载 DIP 开关进行配置**
  接口配置直接通过其板载 DIP 开关执行。
- **AC 单元数据用作固定的 BACnet 对象**
  空调机组的属性和功能被抽象为固定的BACnet对象。
- **通过BACnet进行整体设备控制和监控**
  通过内部变量、运行小时计数器（用于维护目的）和错误指示。
- **无需外部电源**
  该接口直接由交流电源供电，因此无需外部电源。

三菱重工FD和VRF系统转BACnet/IP和MS/TP网关



常规

容量	1 indoor unit
净宽 （mm）	53
净高 （mm）	93
净深 （mm）	58
净重 （g）	90
包装宽度 （mm）	135
包装高度 （mm）	85
填充深度 （mm）	100
包装重量 （g）	130
工作温度 °C Min	0º
工作温度 °C Max	60º
储存温度 °C min	0
储存温度 °C Max	40
功耗 （W）	2.1
输入电压 （V）	14 VDC
电源连接器	2-pole
配置	Web服务器
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。
AC 型号兼容性	Mitsubishi Heavy Industries FD & VRF systems

三菱重工FD和VRF系统转BACnet/IP和MS/TP网关



常规

安装	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
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	INBACMHI001R000
原产国	西班牙
海关编码	8517620000
双重用途	不

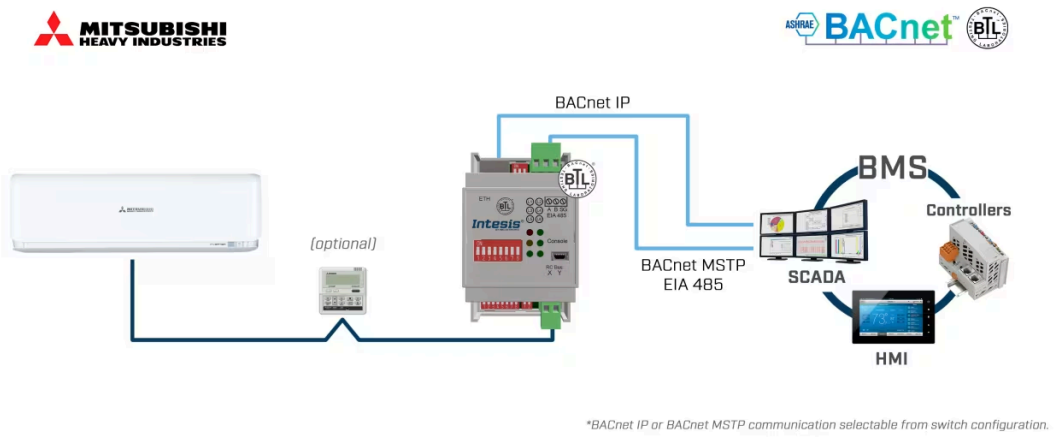
物理特征

连接器/输入/输出	EIA-485、以太网、暖通空调接口、控制台接口USB。
LED指示灯	网关和通信状态。
拨码和旋转开关	EIA-485串行端口配置。网关设置。
包含电池	不

认证和标准

产品认证信息	CE, CB, UL, BTL
WEEE类别	IT和电信设备

使用案例


MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
BACnet
BACnet IP
(optional)
Intesis
BACnet MSTP
EIA 485
BMS
Controllers
SCADA
HMI
*BACnet IP or BACnet MSTP communication selectable from switch configuration.

集成示例。