三菱电机 Ecodan 空气-水热泵转 BACnet MS/TP



货号: IN485MIT001A000

该网关支持三菱电机空气源热泵与 BACnet MS/TP 网络之间的全双工通信。

三菱电机空对水转 BACnet MS/TP - 1 AW 装置

特点和优点

易于安装和调试

网关直接从 AW 单元获取电源，并允许使用 DIP 开关进行简单的 BACnet 配置。

能源效率和舒适度优化

根据天气环境温度设置。

本地和远程控制同时进行

这是 Ecodan 安装中的附加用户界面。它不会取代主用户界面，主用户界面仍然是作所必需的。

检测 AW 系统性能中的异常值和异常

它提供错误代码和详细说明，使 BACnet 系统能够执行预防性维护计划。

避免兼容性问题

该网关与 Mitsubishi Electric Ecodan 系列的整体式和分体式系统兼容。

通过 BACnet MS/TP 进行全面控制和监控

通过内部变量、运行小时计数器（用于维护）以及故障指示，提供全面的设备监控与管理功能。

三菱电机 Ecodan 空气-水热泵转 BACnet MS/TP



常规

容量	1 AW unit
净宽 （mm）	53
净高 （mm）	93
净深 （mm）	58
净重 （g）	78
包装宽度 （mm）	135
包装高度 （mm）	85
填充深度 （mm）	100
包装重量 （g）	216
工作温度 °C Min	0º
工作温度 °C Max	70º
储存温度 °C min	-20
储存温度 °C Max	85
功耗 （W）	1.4
输入电压 （V）	From the AW unit.
电源连接器	Other
配置	DIP 开关
安装条件	将此网关安装在室内、访问受限的位置，避免暴露在太阳直接辐射、水、高相对湿度或灰尘中。
AC 型号兼容性	Compatible with Mitsubishi Electric Ecodan air-to-water heat pumps.

三菱电机 Ecodan 空气-水热泵转 BACnet MS/TP



常规

交付内容	Intesis 网关和安装手册。
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	IN485MIT001A000_BAC_MIT
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

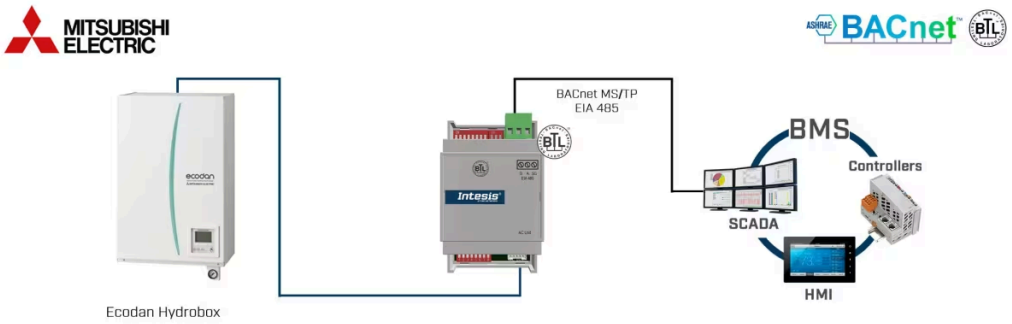
物理特征

连接器/输入/输出	EIA-485，HVAC 端口。
LED指示灯	1 个运行状态
拨码和旋转开关	3 个 DIP 开关
包含电池	不

认证和标准

产品认证信息	CE, CB, UKPSTI, UL, BTL
WEEE类别	IT和电信设备

使用案例


MITSUBISHI ELECTRIC
BACnet
BACnet MS/TP
EIA 485
BMS
Controllers
SCADA
HMI
Ecodan Hydrobox

集成示例。