三菱电机 Ecodan 空气源热泵转 KNX 安全型网关



货号: INKNXMIT001A200

该网关可实现三菱电机 Ecodan 空气源热泵与 KNX 数据安全系统之间的完整双向通信。

三菱电机空气源热泵转 KNX 安全型网关 - 单台机组

特点和优点

- **KNX 数据安全认证网关**
  防范安全漏洞，符合最高网络安全标准。
- **四项二进制输入**
  通过将占用传感器、窗磁开关及电能表（包括行业标准的S0脉冲型）直接连接至网关，从而减少对KNX组件的需求。
- **气象补偿曲线与自动适配**
  在确保舒适度的前提下，实现最高能效。
- **与Ecodan控制器协同工作**
  可通过网关经KNX集中控制，同时也可使用Ecodan控制器进行本地操作。
- **ETS配置**
  通过标准KNX配置工具轻松完成网关配置。
- **场景控制**
  通过最多10个可配置场景，最大化实现舒适度与节能效果。
- **避免兼容性问题**
  兼容三菱电机 Ecodan 一体式与分体式型号。
- **故障与运行时间监控**
  防止系统停机，延长Ecodan系统整体使用寿命。

三菱电机 Ecodan 空气源热泵转 KNX 安全型网关



常规

容量	1 AW unit
净宽 （mm）	41
净高 （mm）	39
净深 （mm）	18
净重 （g）	80
包装宽度 （mm）	110
包装高度 （mm）	65
填充深度 （mm）	90
包装重量 （g）	100
工作温度 °C Min	0º
工作温度 °C Max	60º
储存温度 °C min	-20
储存温度 °C Max	60
功耗 （W）	KNX: 30Vd.c/ 25mA AC: 12Vd.c/ 5mA
配置	ETS
安装条件	本网关专为机柜内安装设计。若在机柜外安装，务必采取防护措施，防止设备遭受静电放电影响。在机柜内进行操作时（如调试、开关设置等），接触设备前，必须遵守常规的防静电防护规范。
AC 型号兼容性	Compatible with monoblock and split systems from the Mitsubishi Electric Ecodan range.
交付内容	Intesis 网关、安装手册、AW 连接线。
外壳材料	塑料

三菱电机 Ecodan 空气源热泵转 KNX 安全型网关



常规

包装材料	硬纸板
保修（年）	3 years

标识和状态

产品 ID	INKNXMIT001A200
前任	INKNXMIT001I100
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

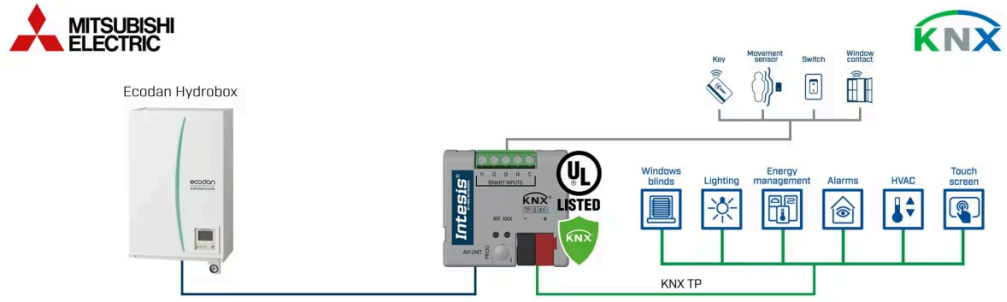
物理特征

LED指示灯	KNX
包含电池	不

认证和标准

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

使用案例


MITSUBISHI ELECTRIC
KNX
Ecodan Hydrobox
Key
Movement sensor
Switch
Window contact
Windows blinds
Lighting
Energy management
Alarms
HVAC
Touch screen
LISTED
KNX TP

集成示例。