松下ECOi、PACi、ECOg / PAC、VRF系统转KNX应用网关

货号: IN770AIR00SO000

Panasonic 应用程序经过专门设计，允许从 KNX 安装对 Panasonic ECOi、PACi、ECOg / PAC、VRF 系统进行双向控制和监控。该解决方案允许从单个接口集成多达 64 台室内机。



松下转KNX—多达16台室内机

特点和优点

- **完全实现 KNX 互操作性**
  支持 KNX 标准数据点（DPT），可实现与 KNX 系统的快速、简便集成。
- **自动识别**
  扫描功能可用于自动识别VRF系统中存在的单元。
- **单个室内机能耗信号**
  每个室内机都有能耗信号，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，从而大大缩短了调试时间。
- **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。
- **数据点支持**
  提供广泛的监测和控制数据点。
- **配置工具和界面自动更新**
  Intesis MAPS配置工具和接口的固件都可以接收自动更新。

松下ECOi、PACi、ECOg / PAC、VRF系统转KNX应用网关



常规

容量	S: Up to 16 indoor units
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	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。
交付内容	Intesis网关和安装手册

松下ECOi、PACi、ECOg / PAC、VRF系统转KNX应用网关



常规

不包括（在交付中）	不含电源
安装	DIN rail mount (bracket included)
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	IN770AIR00SO000_KNX_PAN
原产国	西班牙
海关编码	8517620000
双重用途	不

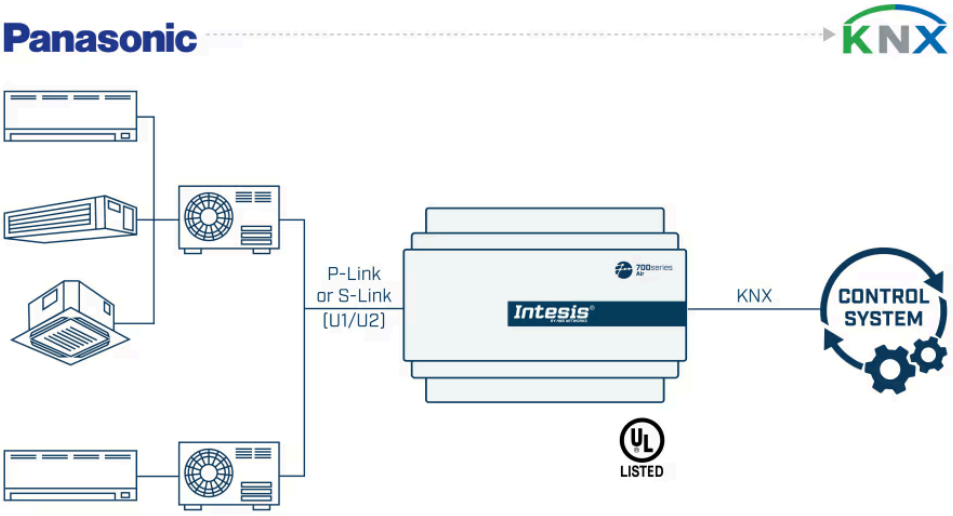
物理特征

连接器/输入/输出	电源、EIA-485、KNX、以太网、HVAC 端口、开关量输入（干触点）、控制台端口 USB。
LED指示灯	网关和通讯状态
按钮	出厂重置。 I-Am 信息（仅适用于 BACnet）。 正常模式/编程模式开关（仅限 KNX）。
拨码和旋转开关	EIA-485 串行端口配置。
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