大金暖通空调到家庭自动化应用



货号: IN770AIR00SO000

大金暖通空调（DIII-NET）系统与Control4、ELAN和其他家庭自动化平台的本地双向集成，可从单个网关直接控制和实时监控多达16个室内机。

大金到家庭自动化 - 多达 16 个室内机

特点和优点

与主要的家庭自动化系统兼容

得益于我们的开放式 WMP 协议，可轻松将空调系统集成到 IP 家庭自动化技术中。检查下载部分以查找可用的驱动程序。

缩短调试时间

扫描总线并找到连接到 HVAC 系统的所有单元及其控制信号，包括室外机指示灯。

适用于任何项目规模的网关

选择最适合您需求的许可证（XXS - 支持4台室内机，00S - 支持16台室内机，00M - 支持64台室内机），或升级您当前的许可证。无论项目规模大小与预算高低，总有一款方案适合您。

快速直观的项目配置

Intesis MAPS是用户友好的内部开发的配置工具，使您能够最大限度地发挥Intesis网关的潜力。只需选择您的模板，就无需繁琐的手动信号映射。

尽量减少安装材料的使用，减少安装工作

网关直接连接到室外机的通信总线。只需一个网关，就可以集中访问整个暖通空调系统。

通过控制建筑物的主要消耗资产来实现能源效率

该网关的功耗估计算法支持估算VRF系统中每台室内机的能耗。

避免兼容性问题

此网关与大金 SKY Air、VRV、VRV Hydro Box、HRV 和空气幕兼容。

自动更新将使您的产品保持高性能

Intesis MAPS配置工具和接口的固件都可以接收自动更新，以改进产品的功能。

大金暖通空调到家庭自动化应用



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	该网关设计为安装在机柜内。如果设备安装在外壳外部，则应始终采取预防措施，以防止静电放电到设备。在机柜内工作时（例如，进行调整、设置开关等），在触摸设备之前，应始终遵循典型的防静电预防措施。
AC 型号兼容性	This gateway is compatible with Daikin SKY Air, VRV, VRV Hydro Box, HRV and Air curtains.

大金暖通空调到家庭自动化应用



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	IN770AIR00SO000_WMP_DAI
原产国	西班牙
海关编码	8517620000
双重用途	不

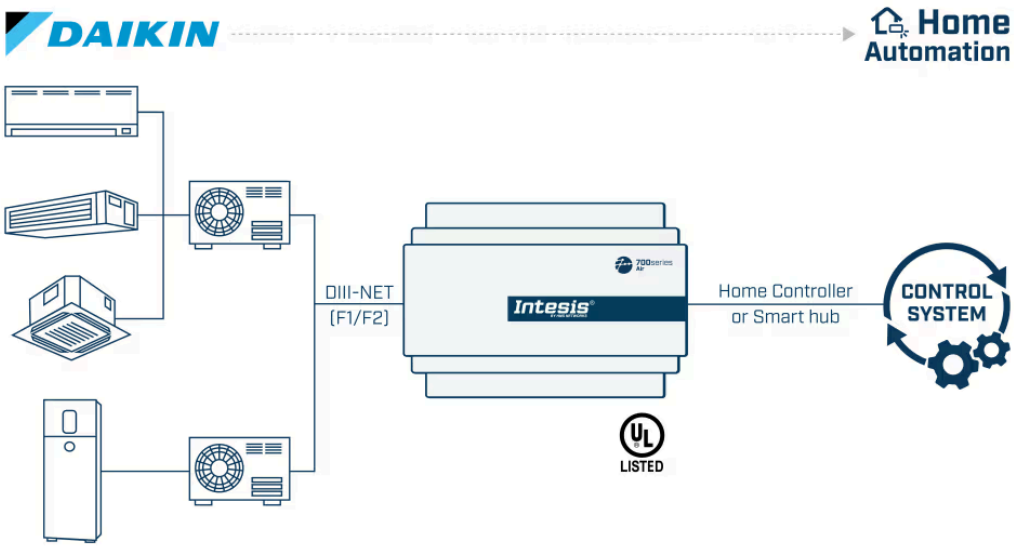
物理特征

LED指示灯	网关和通信状态。
按钮	恢复出厂设置。
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