

York VRF 系统到家庭自动化应用

货号: IN770YRKXXSO000

York 应用程序允许从家庭自动化控制器对 York VRF 系统进行双向控制和监控。该解决方案允许集成多达 4 个室内机。



York到家庭自动化 - 最多 4 台室内机

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。查看下载部分以查找可用的驱动程序。
- ✓ **减少调试时间**
扫描总线并找到所有连接到 HVAC 系统及其控制信号的单元，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 - 4 台室内机、00S - 16 台室内机、00M - 64 台室内机），或升级您当前的许可证。您的项目规模和预算都已涵盖在内。
- ✓ **快速直观的项目配置**
Intesis MAPS 是用户友好的配置工具，使您能够最大限度地发挥 Intesis 网关的潜力。选择您的模板并避免手动信号映射。
- ✓ **尽量减少安装材料的使用，减少安装工作量**
网关直接连接到室外机的通信总线。单个网关可实现对整个 HVAC 系统的集中访问。
- ✓ **通过控制建筑物的主要消耗资产来实现能源效率**
网关的功率估算算法允许您估算连接到 VRF 系统的每个室内机的能耗。
- ✓ **避免兼容性问题**
该网关与任何 York VRF 系统兼容。
- ✓ **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。



常规

净重 (g)	240
包装宽度 (mm)	135
包装高度 (mm)	85
填充深度 (mm)	140
包装重量 (g)	310
工作温度 °C Min	0
工作温度 °C Max	60
储存温度 °C min	-30
储存温度 °C Max	60
功耗 (W)	127
输入电压 (V)	For DC: 12 .. 36 VDC $\pm$ 10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC $\pm$ 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
容量	最多 4 个室内机和 16 个室外机。
安装条件	此网关设计为安装在外壳内。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。在外壳内工作时（例如，进行调整、设置开关等），在接触设备之前，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。
不包括 (在交付中)	不包括电源和 USB 电缆。
安装	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
外壳材料	塑料



常规

包装材料	硬纸板
保修 (年)	3 years

标识和状态

产品 ID	IN770AIRXXSO000_WMP_YRK
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

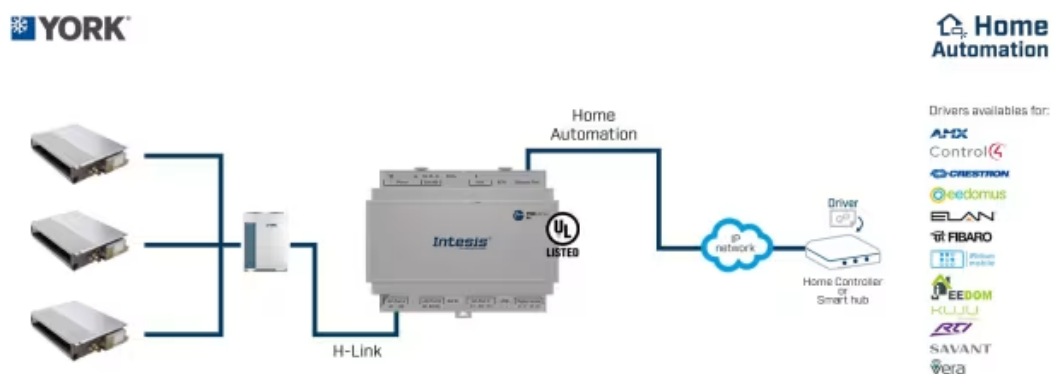
连接器/输入/输出	电源、EIA-485、KNX、以太网、HVAC 端口、二进制输入 (干接点)、控制台端口 USB。
LED指示灯	网关和通信状态。
按钮	恢复出厂设置。I-Am 讯息 (仅适用于 BACnet)。普通模式/编程模式开关 (仅适用于 KNX)。
拨码和旋转开关	EIA-485 串行端口配置。
包含电池	不

认证和标准

ETIM分类	EC001604
CE	是的
CB	是的
UKCA公司	是的
UKPSTI	是的
UL认证	是的
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