



Daikin VRV和Sky系统到 BACnet MS/TP接口

货号: IN485DAI001R000

Daikin-BACnet接口允许Daikin VRV和Sky空调机组与BACnet MS / TP网络之间的完全双向通信。该接口通过轮询或订阅请求 (COV) 实现 BACnet 通信,使室内机可通过独立的 BACnet 对象使用。也可以连接有线遥控器。

Daikin转BACnet MS/TP

特点和优点

- ✓ **支持 BACnet MS/TP和Modbus RTU**
接口支持BACnet MS/TP协议和Modbus RTU协议。
- ✓ **通过窗口接触功能节省能源**
这一功能有助于降低成本,因为HVAC系统是主要的建筑能源消耗者。
- ✓ **空调机组远程控制和BACnet MS/TP**
AC单元可以同时通过BACnet MS/TP和它自己的遥控器进行控制。
- ✓ **多种安装方式**
安装选项包括 DIN 导轨、壁挂式,或者在某些 AC 型号中,甚至在室内机内。
- ✓ **双配置选项**
接口配置直接通过其板载 DIP 开关执行。
- ✓ **从BACnet控制和监控整个装置**
通过内部变量、运行时间计数器(用于维护目的)和错误指示。
- ✓ **无需外部电源**
该接口直接由交流电源供电,因此无需外部电源。



常规	
净宽 (mm)	88
净高 (mm)	56
净深 (mm)	90
净重 (g)	95
包装宽度 (mm)	140
包装高度 (mm)	86
填充深度 (mm)	110
包装重量 (g)	188
工作温度 °C Min	0
工作温度 °C Max	70
储存温度 °C min	0
储存温度 °C Max	70
功耗 (W)	1.12
输入电压 (V)	14 VDC
电源连接器	3-pole
配置	拨码开关
容量	1台室内机
安装条件	该网关被设计为安装在机箱内。如果机组安装在外壳外，应采取预防措施，防止静电放电到机组。当在外壳内工作时(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。
AC 型号兼容性	Daikin VRV & Sky systems



常规

交付内容	Intesis网关和安装手册。
安装	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
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	IN485DAI001R000_BAC_DAI
原产国	西班牙
海关编码	8517620000
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, 暖通空调接口
LED指示灯	网关和通信状态
拨码和旋转开关	EIA-485串行端口配置。网关设置。

认证和标准

ETIM分类	EC001604
WEEE类别	IT和电信设备



使用案例



集成示例。