

通用红外空调转Modbus RTU接口

货号: IN485UNI001I100

通用红外 (IR) -Modbus RTU 设备允许将任何配备红外接收器的空调机组完全自然地集成到 Modbus RTU 系统中。由于该设备具有发射和接收红外信号的能力, 空调机组可以同时由Modbus RTU系统和红外遥控器控制。



通用 IR 转 Modbus RTU

特点和优点

- ✓ **支持 BACnet MS/TP 和 Modbus RTU**
该接口支持BACnet MS/TP和Modbus RTU协议。
- ✓ **通过自动学习自动进行红外远程配置**
具有自动学习功能, 可自动设置红外遥控器配置。
- ✓ **使用Intesis MAPS快速简便的配置**
通过Intesis MAPS在一个项目中快速配置通用IR到BACnet MS/TP接口。
- ✓ **内置室内温度和湿度传感器**
接口内置了室温传感器和湿度传感器。
- ✓ **通过遥控器和 Modbus RTU 控制空调**
空调单元可以由制造商的遥控器和Modbus RTU同时控制。
- ✓ **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。



常规

净宽 (mm)	53
净高 (mm)	58
净深 (mm)	93
净重 (g)	52
包装宽度 (mm)	151
包装高度 (mm)	98
填充深度 (mm)	85
包装重量 (g)	361
工作温度 °C Min	0
工作温度 °C Max	60
储存温度 °C min	0
储存温度 °C Max	60
功耗 (W)	1.25
输入电压 (V)	5 VDC
电源连接器	USB
配置	Intesis MAPS
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	Compatible with any air conditioner unit equipped with an infrared receiver.



常规

交付内容	Intesis网关，安装手册和电源
安装	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	IN485UNI001I100_MBS_UNI
原产国	西班牙
出口管制分类编号（ECCN） ERP	8517620000
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	EIA-485，控制台端口USB。
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。
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



认证和标准	
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。