

LG VRF系统转Modbus RTU网关

货号: INMBSLGE001R000

LG Modbus 网关允许 LG VRF 系统和 Modbus RTU (RS-485) 网络之间进行完全双向通信。该网关充当安装的服务器设备, 访问来自空调机组的所有信号。有线遥控器也可以是网络的一部分。



LG 转 Modbus

特点和优点

✓ **Modbus RTU (EIA-485) 服务器设备**

该网关通过其 Modbus RTU (EIA-485 连接器) 端口充当 Modbus 服务器设备。

✓ **通过窗口接触功能实现节能**

此功能有助于最大限度地降低成本, 因为暖通空调系统是主要的建筑能源消耗者。

✓ **通过遥控器和 Modbus RTU 控制空调**

空调机组可以由制造商的遥控器和 Modbus RTU 同时控制。

✓ **多种安装方式**

安装选项包括 DIN 导轨、壁挂式, 或者在某些空调机组型号中, 甚至在室内机内部。

✓ **双配置选项**

通过接口的板载 DIP 开关和 Modbus 接口进行配置。

✓ **通过 Modbus RTU 进行整体设备控制和监控**

通过内部变量、运行小时计数器 (用于维护目的) 和错误指示。

✓ **无需外部电源**

该网关直接由交流电源供电, 因此无需外部电源。



常规	
净宽 (mm)	53
净高 (mm)	58
净深 (mm)	93
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	-25
工作温度 °C Max	60
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	85
功耗 (W)	0.72
输入电压 (V)	12 VDC
电源连接器	3-pole
配置	ETS
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	LG VRF 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	INMBSLGE001R000
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	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
包含电池	不

认证和标准

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

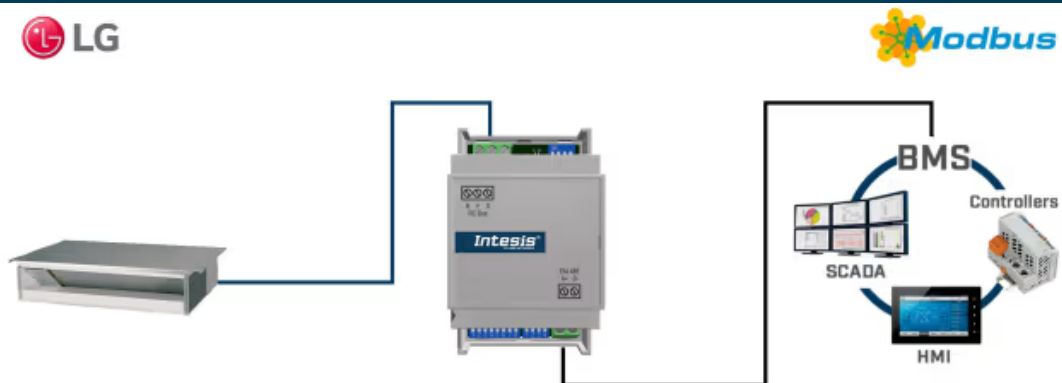


认证和标准

WEEE类别	IT和电信设备
--------	---------



使用案例



集成示例。