Fujitsu RAC 和 VRF 系统到 Modbus RTU 接口（到 CN 连接器）



Fujitsu 转 Modbus RTU

货号: IN485FGL001I000

Fujitsu-Modbus 网关允许 Fujitsu RAC 和 VRF 系统与 Modbus RTU （RS-485） 网络之间实现完全双向通信。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。

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Modbus进行广泛的空调控制和监控**
  通过 Modbus 进行广泛的空调单元控制和监控，包括 EcoMode、滤波器报警、错误等。
- **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。
- **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。
- **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。
- **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，甚至在室内机内部。

Fujitsu RAC 和 VRF 系统到 Modbus RTU 接口（到 CN 连接器）



常规

容量	1 indoor unit
净宽 （mm）	53
净高 （mm）	93
净深 （mm）	58
净重 （g）	78
包装宽度 （mm）	135
包装高度 （mm）	85
填充深度 （mm）	100
包装重量 （g）	216
工作温度 °C Min	0º
工作温度 °C Max	70º
储存温度 °C min	0
储存温度 °C Max	70
功耗 （W）	1.02
配置	拨码开关
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	Fujitsu RAC and VRF systems
交付内容	Intesis 网关，安装手册和空调连接线缆。
外壳材料	塑料

Fujitsu RAC 和 VRF 系统到 Modbus RTU 接口（到 CN 连接器）



常规

保修（年）	3 years
包装材料	硬纸板

标识和状态

产品 ID	IN485FGL001I000_MBS_FGL
原产国	西班牙
出口管制分类编号 （ECCN） ERP	8517620000
海关编码	8517620000

物理特征

LED指示灯	网关和通信状态
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

