Modbus RTU客户端到KNX TP网关

货号: INKNXMBM1000200

使用 ETS 将任何 Modbus RTU 服务器设备与任何 KNX 设备或系统集成。这种集成旨在使任何Modbus寄存器数据和资源都可以从KNX系统访问，就好像它们是KNX系统的一部分一样，反之亦然。



Modbus RTU 转 KNX

特点和优点

- **仅支持 Modbus RTU**
  网关仅支持Modbus RTU，使用EIA-485连接端口。
- **ETS 配置**
  网关使用 ETS 标准配置工具软件进行配置。
- **多达 205 个通信对象**
  最多可以使用205个通信对象。
- **通过 DCA 导入/导出设备模板**
  可以通过 DCA（设备配置应用程序）导入/导出设备模板，以便快速集成。
- **KNX 标准数据点 （DPT） 支持**
  支持 KNX 标准数据点 （DPT），保证了简单的 KNX 设备/系统集成。
- **Modbus 寄存器适应 KNX 安装**
  信号电平操作 （*/=） 可用于使 Modbus 寄存器适应精确的 KNX 安装。
- **多达 100 个 Modbus 寄存器**
  最多可以使用100个Modbus寄存器。
- **始终保持最新状态：使用 ETS DCA 轻松更新**
  只需单击 ETS DCA 固件更新工具上的按钮，即可轻松保持网关更新。

Modbus RTU客户端到KNX TP网关



常规

容量	Up to 100 points
净宽 （mm）	36
净高 （mm）	92
净深 （mm）	32
净重 （g）	194
包装宽度 （mm）	110
包装高度 （mm）	85
填充深度 （mm）	90
包装重量 （g）	356
工作温度 °C Min	0º
工作温度 °C Max	60º
储存温度 °C min	-30
储存温度 °C Max	60
功耗 （W）	0.59
输入电压 （V）	30VDC from the KNX bus.
电源连接器	2-pole
配置	使用ETS+DCA配置
安装条件	此网关设计为安装在机柜内。如果装置安装在外壳外，应始终采取预防措施，防止静电放电至装置。在外壳内工作时（例如，进行调整、设置开关等），在接触装置之前，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。

Modbus RTU客户端到KNX TP网关



常规

安装	DIN rail mount (bracket included)
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	INKNXMBM1000200
原产国	西班牙
海关编码	8517620000
双重用途	不

物理特征

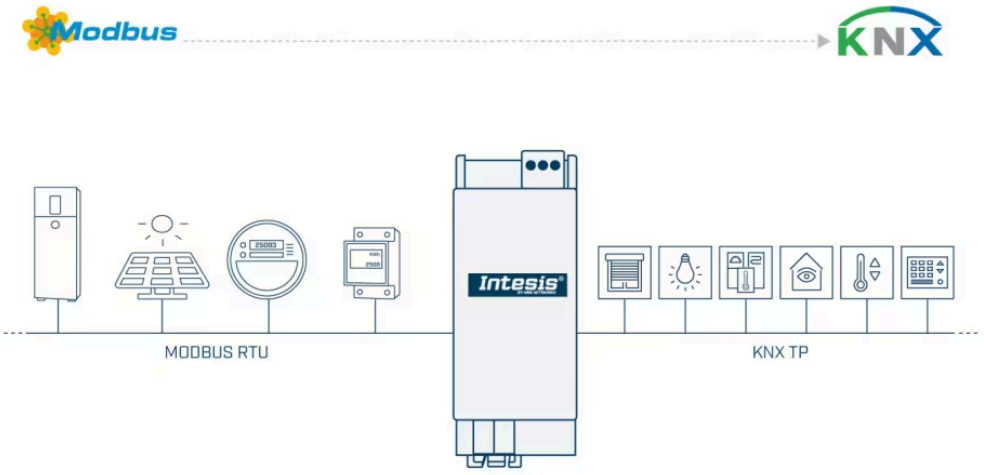
连接器/输入/输出	EIA-485, KNX.
LED指示灯	网关和通信状态。
按钮	编程模式。
拨码和旋转开关	EIA-485串口配置。
包含电池	不

认证和标准

产品认证信息	CE, CB, UKPSTI, KC, KNX
WEEE类别	IT和电信设备



使用案例



集成示例。