

4路开关执行模块

PiBus 4路10/20A 开关执行模块为DIN轨道安装，适用于对阻性、感性和荧光灯负载进行开关控制。

该模块具有学习模式，可进行本地或远程开/关控制，带有回路状态、PiBus 网络和调光器工作状态指示器。

通过一个特殊的机械闭锁开关进行负载控制，可以不受 PiBus 通信的影响对模块进行本地手动控制。每个继电器的额定电流都是 10/20A，并与电阻、电感、白炽灯和荧光灯负载兼容。

4路10/20A电子开关模块有无源和有源两种类型，最多可以向 PiBus 网络提供 200mA的电流。

产品型号	描述
CM/RA4C20.1	四路20A开关执行模块，手动开关
CM/RA4C20.2	四路20A开关执行模块，手动开关,电流检测
CM/RA4C10.2	四路10A开关执行模块

技术规格	
输入电压	220VAC,50Hz
Pi-Bus电源电压	12VDC
每通道额定负载	10/20A
触点类型	无电压，常开，磁闭锁
手动开关	4路
开关操作	大于60000次
浪涌电流	120A（20毫秒）
兼容负载	阻性、感性，白炽灯、荧光灯
PiBus单网络最大单元	1024
LED指示	运行状态，通讯状态，故障
时钟	网络时钟或内部时钟
负载连接	2×1.5mm ² 或 1×2.5mm ²
通讯连接	2 × RJ11(6P6C)
操作温度范围	0 ~ 50℃
操作湿度范围	10 ~ 90%RH不结露
尺寸	94mm x 128mm x 61mm

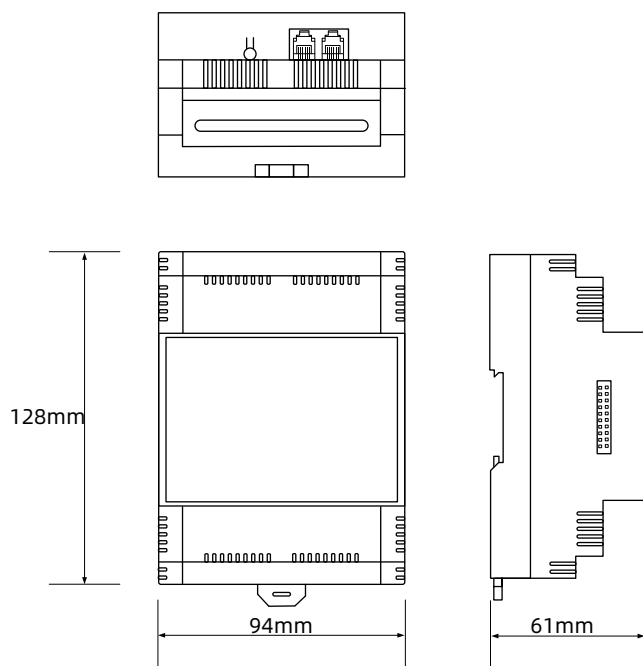


订货信息：
CM/RA4C20.1
CM/RA4C20.2
CM/RA4C10.2

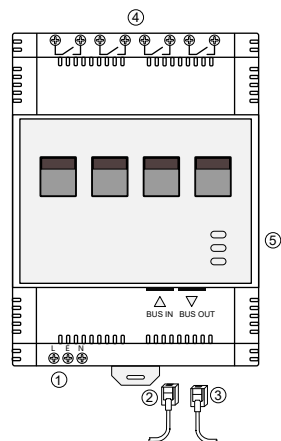
产品特点

- 双电源供电
- 支持MODBUS-RTU通讯
- 支持标准MODBUS-RTU通讯
- 提供4路10/20A开关输出通道
- 提供4路手动开关
- 可通过学习模式或者使用 PiBus 工具包软件编程
- 编程变量存储在非易失性存储器中，如果 PiBus 系统断电，仍然会保留
- 不受 PiBus 通信影响进行本地和远程开关控制
- 可以不受 PiBus 通信影响进行手动控制
- 可根据需求设定启动序列
- 可使用 PiBus 工具包软件设定逻辑状态（与/或/非）
- 带有机闭锁电子开关，在 PiBus 通信信息丢失的情况下可以保持状态
- 标准DIN 轨道安装
- 标准配电箱安装
- 符合CE（欧盟）标准

安装尺寸



连接示意图



- 1、电源输入AC220V
- 2、通讯总线入口
- 3、通讯总线出口
- 4、负载端子
- 5、状态指示灯



有电危险

请勿带电操作