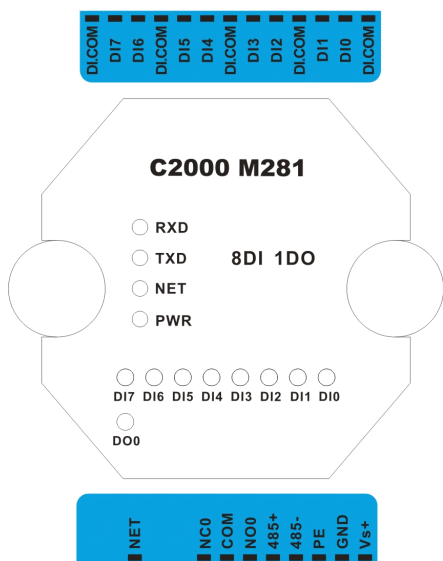


C2000 M281

8路输入 1路输出网络型智能数字量采集器



特点

- 8路数字量输入，1路数字量输出
- I/O 与系统完全隔离
- 采用 Modbus TCP 通讯协议
- 网络接口提供光电隔离
- RS485 接口可作为扩展接口，连接 MD44、MDA8、MD82、MD88、MD16 等模块
- 电源接口具有过流过压保护和防反接功能，安全可靠
- 丰富的指示灯，全面查看状态，及时排查故障
- 方便安装

概述

M281 是 8 路数字量输入 (DI) 和 1 路数字量输出 (DO) 设备，DO 可以输出常开 (NO) 和常闭 (NC) 两种结果。本产品是通过 TCP/IP 网络进行数据的传输。采用标准的 Modbus TCP 采集 DI、控制 DO。所有的数据传输均采用标准形式，可扩展性能强，使用方便。所有的 RS485 串口均采用光电隔离和防雷保护，保证设备安全可靠运行。

本产品还提供一个 RS485 接口，用来方便地级联 MD44，MD82，MD88，MD16 等 IO 设备上，最多可以级联 16 台设备。电源接口具有防反接和过流过压保护等功能，安全可靠。

技术参数

I/O 接口

DI :	8 路，干接点
DO :	1 路，2A 30VDC 1A 125VAC
串口隔离:	1.5KV, 600W

电源参数

电压:	9-24VDC(推荐 12V)
电流:	300 mA
功耗:	约 3.6W

网络通讯参数

接口类型:	RJ45
速率:	10/100M 自适应
通信协议:	Modbus TCP
嵌入协议:	ARP, ICMP, IP, TCP, UDP, DHCP
设置方式:	设置程序

环境参数

工作温度, 湿度:	-25~85℃, 5~95%RH
储存温度, 湿度:	-60~125℃, 5~95%RH

其它

尺寸:	72.1mm*121.50mm*33.60mm
保修:	5 年

行业应用

动力环境监控，工业自动化，测量仪表，电力监控，矿井监控，防盗报警；