

# 直接用三菱梯形图软件编程的的国产20点PLC工控板

产品名称	直接用三菱梯形图软件编程的的国产20点PLC工控板
公司名称	深圳市精敏数字机器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区宝安大道奋达西乡科技创新园C座5楼A区
联系电话	020-37512196 15361564353

## 产品详情

编程软件兼容日本三菱FXGP\_WIN-C 梯形图软件 有断电保护功能 用于20点以内的工业控制

一、 功能简介 JMDM-PLC20DIO 是深圳市精敏数字机器有限公司自主研发的一款工业级高性能小型可编程逻辑控制器。适合20路以下数字量控制工业场合对小型PLC的需求，直接用三菱梯形图软件编程，有断电保持功能，具有防雷击、抗强电磁干扰、稳定可靠、性价比高、使用简便的特点，可代替国外品牌PLC用于20个点以内的各种控制场合，应用中相当于三菱FX1N；可灵活应用在各种工业自动控制场合，如冶金、化工、塑料、印刷、轻纺、食品、包装等行业中的生产机械、工业流水线、各种机床的工业控制设备中。 1. 编程软件兼容日本三菱FXGP\_WIN-C 梯形图软件，在应用中等同于三菱的FX1N； 2. 有20路光电隔离I/O 输入输出，其中12路全光电隔离数字量输入，输入为NPN型，低电平有效；输出8路，继电器输出为继电器常开输出形式，最大工作电流5A，最大工作电压220V；晶体管输出型输出为晶体管常开输出形式，最大工作电流5A，工作电压为直流12~24V；按输出类型可分3种：4路继电器输出和4路晶体管输出：JMDM-PLC20DIO；8路继电器输出：JMDM-PLC20DIOMR；8路晶体管输出：JMDM-PLC20DIOMT。 3. 工作电源：带有防雷击保护电路；24V或12V，交直流通用； 4. 本机采用高性能进口工业级芯片设计，可适应高电磁干扰的工业环境(250A 放电焊接场合正常工作)； 5. 高速运算，基本指令每步0.5uS； 6. 通信接口有RS232(抗15千伏静电冲击)； 7. 程序寄存器达6000步； 8. 内部继电器总计有1536点，带有特殊功能继电器和保持用继电器； 9. 定时器256点； 10. 计数器200点； 11. 数据寄存器256点； 12. 编程语言采用梯形图； 13. 采用循环扫描工作方式； 14. 外壳采用螺钉固定或导轨安装，一体化紧凑型设计； 15. 外壳尺寸：长×宽×高为：145mm×90mm×40mm； 16. 内部控制板尺寸：长×宽×高为：122mm×86mm×28mm； 17. 采用外置的看门狗电路、输入输出全光电隔离及严格的高频滤除特性，使系统稳定可靠工作。

二、 用途 1、可用于各种20点以内的控制系统，可控制气缸，电磁阀，继电器，可外接光电式，电容式，电感式，霍尔式等各种传感器； 2、可用于替代国外品牌的20点以内的PLC用于各种控制场合（如各种机器控制），性价比更高； 3、可用于PLC的学习和试验。

欢迎垂询：0755-23118591；15361564353 陈小姐！ 阿里旺旺：jmdm010 QQ:2458606003或374157195