

12路继电器输出 电流放大板 继电器放大板 PLC隔离保护板

产品名称	12路继电器输出 电流放大板 继电器放大板 PLC隔离保护板
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

JMDM-12JDQ继电器输出 电流放大板 继电器放大板 PLC隔离保护板 开关量信号隔离放大板

一、功能描述 JMDM-12JDQ是由深圳市精敏数字机器有限公司自主研发的一款工业级高可靠的12路大功率继电器输出电流放大板，简称为继电器放大板、PLC功率放大板、开关量信号隔离放大板。直接外接在各类PLC、单片机控制板、I/O控制器数字量输出端，起到对开关量信号放大、隔离保护的作用，通过12路数字量低电平信号（12V、24V）信号输入转换为12路继电器输出，即实现了低压数字量信号变为宽电压范围、大电流的数字量信号，保护了PLC、各种单片机控制器的输出端，可代替12个10A中间继电器，可显著提高控制系统的安全性、减少维护时间、降低维护成本、经济实用，广泛应用于国内外各种高可靠性要求的工业自动化场合，适用于驱动各种感性、阻性负载、各种大功率输出的控制场合，如接触器、灯光、电源开关、电热丝通断、电机启停、电磁阀等控制场合。

二、技术参数
1、控制器本身无需供电，输入、输出信号分别供电即可。2、输入：12路开关量（数字量）信号一般为DC12V或24V，NPN输入形式（低电平有效）；5V的需要定制。用于高电平输出的PLC时，也需要定制为PNP输入形式（高电平输入有效）。输入信号电压是12V时，输入电流最小要达到75MA；输入信号电压是24V时，输入电流最小要达到40MA；

2、输出：12路继电器，每路承载的最大电压为交流或直流220V；最大电流为10A。三、规格

1、工作温度：-10~+85℃；2、湿度：5~95%无凝结；3、功耗(无外部设备): +12V@ 0.4A (典型值) 或+24V@ 0.4A (典型值)；4、外形尺寸：长×宽为：228mm*89mm；

5、PCB尺寸：长×宽为：228mm*64mm；

6、安装：采用螺钉固定，一体化紧凑型设计，安装孔中心距：216mm*51mm（4×5）。四、用途
1、保护PLC输出端：可配套JMDM系列I/O单片机控制器或PLC、各种品牌的PLC使用，保护控制器的输出端免受大电流负载击坏，提高控制系统的安全性，降低维护成本和时间；2、放大电流：可代替12个10A中间继电器、大型继电器、交流接触器输出，放大电流到10A，AC220V，节约成本、体积小、方便接线。3、用于放大普通PLC、控制器输出端的负载能力：用于各种大功率交流负载开关的场合：如台球馆、羽毛球馆、大型体育场馆等的灯光控制场合、各种设备电源开关、电热丝、电机启停、电磁阀控制等。

4、不适合开关频繁的场所。开关频繁的场所，可选择JMDM-8KKG（交流负载）、JMDM-12JTG（直流负载）、JMDM-14XHBH（直流负载）。五、发货信息及方式

1、发货清单：放大板、电子版技术资料（说明书及接线图）、票据。2、发货方式：款到发货，快递。

六、售后服务 1、自产品售出之日起，硬件正常使用下出现故障，免费保修一年，保修期后只收取维修成

本费用；因自然力、人为损坏、未按说明使用、不恰当的操作、拆修,或超出使用范围的滥用等造成的故障,不在保修范围内。维修方式：送修，即维修产生的运费由买家承担。

2、技术支持：提供电话、网络在线技术支持。欢迎垂询：0755-23118591；15361564353 陈小姐！

阿里旺旺：jm dm010 QQ:2458606003或374157195

或欢迎登陆以下网址，了解深圳市精敏数字机器有限公司更多工业控制产品信息：

阿里巴巴诚信通会员网上店：<http://newton0627.cn.alibaba.com> 淘宝店铺：<http://shop35650247.taobao.com/>

公司网址：www.jingmindm.com