

# 山东扩展板 plc扩展板原理 杉皓自动化

产品名称	山东扩展板 plc扩展板原理 杉皓自动化
公司名称	东莞市杉皓自动化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东城区东城街道立新光大路北一街1号鑫鸿源产业园B栋202
联系电话	13392352820

## 产品详情

1.什么是继电器放大板？产品顺应了微型化，集成化的发展趋势，是原单个继电器的更新换代产品。另产品可根据不同的数控系统而设计，更能适应现代数控机床的需要。

2.安装形式采用通用的35mmU型导轨安装，安装方便、快捷。3.产品采用IDEC，OMRON，泰科，松下继电器和DECA端子，精工制造。继电器每路加有动作指示灯；继电器线圈两端加有续流保护二极管；继电器的触点保护可选二极管保护电路、快熔保险及阻容吸收；位数：1位、2位、4位、8位、10位、12位、16位、32位

输入、输出侧额定电压DC24V、AC220V继电器类型：电磁式继电器、固态式继电器触点类型、容量：10A，12A，16A连接类型：\*线圈输入/接线端子\*

\*现场侧 接线端子，M3螺钉，螺钉扭力5.0 lb-inch电气寿命20万次以上（AC负载），10万次以上（DC负载）

导线线径、剥线长度0.2~2.5mm<sup>2</sup>（26~12AWG）、6~8mm（可看具体情况）安装方式35mm，U型、E型导轨注：线圈公共端输入分为N型（公共端输入电源负极）和P型（公共端输入电源正极）触点电流可选择：10A或是12A触点保护电路可选择：快熔保护险、RC阻容吸收、二极管。

在电子与自动化行业中，生产PLC放大板在企业在中国有很多很多家，有刚刚开始，有超过10年的，杉皓品牌的PLC放大板从开始到现在，已经经过了10年发展，10年的技术觉甸，10年的自动化行业实际应用，目前是中国PLC放大板，从品质上来讲，从外观设计，人性化设计，从销量来讲，从产品分类来讲，从客户反馈来讲，都是的。

东莞杉皓自动化的PLC放大板的优势有三种安装方式，国内特点，PLC放大板可以用4个螺丝安装在电柜的底板上，第二，可以左右用二个E/UK的固定件安装在标准的DIN导轨式，第三可以运用PLC放大板专用外壳，模组架安装在标装的DIN导轨上，一直深受广大用户的青睐。还有第二个优势是输入NPN与PNP-通用，不管是晶体管放大板，山东扩展板，可控硅放大板，MOS管放大板，继电器放大板，继电器模组，每一种分类都是NPN与PNP通用的，适合全世界的PLC输出电流放大，输出电压转换。欧洲的PLC风格都是PNP输出的，亚洲的PLC风格都是NPN输出的，选用杉皓的PLC放大板无后顾之忧。

## PLC放大板上的继电器方便更换

有好多电气技术人员，搞了10几20年的电路控制，还没有用过PLC放大板依然还是用传统的PLC控制中间继电器，或固态继电器再控制负载，这样接线比较麻烦，plc通讯扩展板使用说明，也占用空间，现在都向集成化方向发展了。

东莞杉皓自动化有限公司做的PLC继电器放大板，PLC继电器模组上的继电器都是带有座子的是铜的接触片，接触很好，采用世界500强OMRON，电机扩展板电路图，和泉，泰科，都是10A以上，plc扩展板原理，可插拔式，完全可以代替传统的中间继电器的，大大节省了空间，只要占用传统中间继电器的1/2的位置，坏了更换很方便的，座子用铁扣子后住，耐振动，长途运输，漂洋过海都没有问题的，以后会越来越来多的PLC控制电路采用PLC放大板控制电磁阀，电大磁开关，电机，灯之类的负载，可应用于轮船，农业自动化，自动化生产线，物流自动化，远程I/O控制等。

山东扩展板-plc扩展板原理-杉皓自动化(诚信商家)由东莞市杉皓自动化有限公司提供。东莞市杉皓自动化有限公司(www.sanworelay.com)位于广东省东莞市东城区东城街道立新光大路北一街1号鑫鸿源产业园B栋202。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前杉皓自动化在其它中享有良好的声誉。杉皓自动化取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。杉皓自动化全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。