

JGX-1 D4840 单相交流固态继电器 质保二年

产品名称	JGX-1 D4840 单相交流固态继电器 质保二年
公司名称	乐清市赛亿电气有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围:固态 品牌:赛亿 型号:JGX-1D4840
公司地址	乐清市柳市镇潭头村
联系电话	057727889606 15669795590

产品详情

亲，因型号不同材质不同，价格有浮动，具体价格可通过旺旺或电话咨询。

产品简介

jgx-1 d4840 单相交流固态继电器

固态继电器英文名称为solid state relay，简称ssr，本公司生产的jgx型是采用国外先进技术和器件制造的一种开关性能优良的新型无触点电子开关器件。其输入端要求很小的控制电流，能与ttl、htl、cmos等集成电路较好地兼容；而输出回路则采用可控硅或大功率晶体管接通和断开负载电流。输入与输出之间采用光电耦合，通断没有可动接触部件，因此具有工作可靠、开关速度快、无噪音、寿命长、体积小、无火花、耐蚀防爆抗振等特点。目前已广泛应用于计算机外围接口设备、电炉加热恒温设备；数控机械、遥控系统、工业自动化装置；信号灯、交通灯、照明舞台灯光控制设备；仪器仪表、医疗器械、复印机、彩扩机、橡塑机械、自动洗衣机；另外在化工、煤矿等需防爆、防湿、防腐蚀场合中都有大量使用，已成为继电器家庭（emr）的理想更新换代产品。

产品性能：负载电压：24-480vac 负载电流：10a,25a,40a,60a,80a,100a,120a 介质耐压：2500v
绝缘电阻：100m 控制电压：3-32vdc

控制电流：15ma 通态压降：1.5v
断态漏电流：2ma 工作频率：50hz 通断时间：10ms

动作状态指示：led指示灯 环境温度：-30-+75 安装形式：螺栓固定

同类型参照：ssr,g3na

特点：

- 1.价格实惠
- 2.备有10a-120a各种类型的产品
- 3.内置rc阻容吸收
- 4.带有led显示，可确认动作
- 5.输入和输出的绝缘耐压高达4000v
- 6.备有过零型/随机型
- 7.输入电源有3-32vdc和80-280vac两种（自由电源）

外形及安装尺寸：

交流输入型号：jgx-1 d4840

输入规格：

控制电压范围	直流	3-32vdc	交流	80-280vac
最大输入电流	直流	15ma	交流	12ma
确保接通电压	直流	3.5vdc	交流	90vac
确保关断电压	直流	1.5vdc	交流	50vac

输出规格：

输出电压范围	24-480v
峰值电压	800v
最大负载电流	10a 40a 60a 80a 120a
off状态下漏电流	8ma rms

on状态饱和压降

1.5v

一般特点：

尺寸	57.4l × 44.8w × 28h
重量	100g
输入出绝缘电压	4000vrms
输出端对外壳绝缘电压	2500vrms
工作温度	-20 ° c~80 ° c
认证	ce

注意事项：

1.继电器选型时，请特别注意负载的工作电流及环境温度，负载工作时需添加足够的散热器或采取其他有效的散热措施。

2.继电器工作时产生的热量需通过继电器的金属底板散出，安装时请注意继电器与散热器配合紧密，安装要牢靠且接合面应涂导热硅脂。

3. 输出接线柱与负载线连接松弛时，通电时的发热会导致产品烧毁，以下产品接线时螺钉的推荐安装：

m4螺钉安装，力矩为0.98-1.37n，m3螺钉安装力矩为0.58-0.98n，过大力矩会损坏继电器。

4.随机型和增强型固态继电器需要定做，如对产品不了解，请来电公司咨询相关资料。

本产品的应用范围是固态，品牌是赛亿，型号是JGX-1D4840，触点负载是中功率，触点切换电流是5，触点切换电压是380，触点形式是常开型，额定电流是40 A，额定电压是3-32VDC，防护特征是密封式，线圈功率是N/A