

# 中高压软起动柜、中高压软启动柜

产品名称	中高压软起动柜、中高压软启动柜
公司名称	上海雷诺尔电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:雷诺尔 型号:RNMV 用途:直接起动
公司地址	中国 上海市 上海嘉定区城北路3988号
联系电话	86 021 59966666

## 产品详情

品牌	雷诺尔	型号	RNMV
用途	直接起动	产品认证	CCC

概述：

完整的rnmv包括：主断路器、控制变压器、控制模块、可控硅模块、电动机保护模块、高压真空旁路接触器。软起动部分仅包括：控制模块、可控硅模块、高压真空旁路接触器。rnmv高压固态软起动柜可以广泛用于电力系统、机械制造、水泥生产、冶金、矿山、采油、化工、水处理等行业的任何交流电机。作为三相电压3kv-10kv中高压电机起动、控制、保护、软停之用

rnmv具有以下独特功能

电机起动时，电流限制到设定值以下，可以避免起动时电网电压聚降，造成的停车事故;起动平稳；

降低了供电变压器及设备容量，节约项目的投资费用；

机械方面:减少机械冲击，防止过压和水锤效应，延长传动机构的使用寿命；

电气方面：减少50%的起动冲击电流，延长电机使用寿命，减少了电网电压波动及其它用电部门的影响;

保护功能周全：如温度保护、缺相保护、短路保护、流过保护及低电压保护等，同时采用光纤传输技术隔离高、低压部分，杜绝了人身安全事故的发生；

汉字显示功能：lcd液晶屏显示各种工况，编程及故障状态下具有文字显示说明，操作直观方便；

现场总线功能：用户可选用modbus、devicenet或profibus现场总线进行全动态控制检测检测起动机，可根据需

要进行组网；

系统通讯功能：内置通讯端口，rs-232与微机的点到点通讯。rs-485与远程终端设备的多点通讯；

可编程输出功能，控制数据状态记录功能，仪表检测功能，故障历史记录功能。

<http://www.renle.com/cpzx/cpdetail.asp?id=24>

性能指标

1.符合标准：

gb311.1-1997 《高压输变电设备的绝缘配备》

gb 3906-91 《3-35kv交流金属封闭开关设备》

gb/ti3422-1992 《半导体电力变流器电气试验方法》

gb/t3859.1-1993 《半导体变流器基本要求的规定》

gb/t3859.2-1993 《半导体变流器应用导则》

gb/t4208-1993 《外壳防护等级（ip代码）》

gb/t11022-99 《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》

2.使用环境

2.1周围空气温度不高于+50 ，且24h内平均温度不高于+45 ，不低于-20 ；

2.2空气清洁相对湿度在最高温度+50 时不超过50%，在较低温度时允许有较高的相对湿度，如+20 时为90 %；

2.3海拔高度不超过2000m；

2.4没有火灾、爆炸、严重粉尘、化学腐蚀及剧烈震动的场所；

2.5软起动柜使用于以下温度运输和储存：-25 +55 ；在短时间内（不超过24h）不超过+70 ；（若上术使用条件不能满足时，应由用户和制造厂协商解决。