

## 55kw软启动柜 谁家质量好

产品名称	55kw软启动柜 谁家质量好
公司名称	上海微腾电气有限公司
价格	.00/台
规格参数	质保期:贰年 使用寿命:10年 保护功能:12种
公司地址	嘉定区马陆镇嘉新公路1118号1幢
联系电话	86-057767318605 13588912365

## 产品详情

55kw软启动柜 谁家质量好

请加V号：kzzk258 或关注上海磐陵关注号：shpldq888

电机和软启动柜应该怎么配型呢？

上海磐陵电气软启动柜选型一般都是可以1:1选启动柜，甚至可以带动高1-2挡电机。比如：普通水泵、粉碎机、破碎机、风机、搅拌机等设备，就可以1:1选择，例如：30千瓦破碎机选多大软启动柜？磐陵选型：选择30千瓦软启动柜就完全够用。

客户疑问：为什么其他厂家都会选型加大1-2挡软启动柜？

磐陵回答：不需要，因为他们偷工减料，实际他所做的柜子达不到实际真正功率，所以必须给用户加大1-2挡。例如：30千瓦破碎机，其他厂家选37千瓦或45千瓦软启动柜。其实他们内部配置都减小了。

总结：磐陵30千瓦软启动柜相当于他们的37千瓦软启动柜，表面看价格是贵点，当时我们30千瓦跟他们37千瓦价格还贵吗？不仅是配件选型是否用好的，还有我们技术先进，比如线路板我们的寿命长达8年左右，市面上一般就是1-3年左右

完善的电机保护功能

1. 外部故障输入保护（瞬停端子）：用于外加专用保护装置，如热继电器等
2. 失压保护：软启动器断电且又来电后，无论控制端子处于何种位置，均不会自行起动，以免造成伤害事故
3. 起动时间过长保护：由于软启动器参数设置不当或其它原因造成设定时间内起动不成功，软启动器会自行保护。
4. 软启动器过热保护：温度升至 $80^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 时保护动作，动作时间 $< 0.1$ 秒；当温度降至 $5^{\circ}\text{C}$ 过热保护接触
5. 输入缺相保护滞后时间： $< 3$ 秒
6. 输出缺相保护滞后时间： $< 3$ 秒
7. 三相不平衡保护滞后时间： $< 3$ 秒，电流偏差大于50%
8. 起动过载保护时间：启动时电流持续大于电机额定工作电流5倍时的保护时间
9. 运行过载保护时间：以电机额定工作电流为基准作反时限热保护，参照脱扣保护时间曲线
10. 电源电压过低保护滞后时间：当电源电压低于极限值50%时，保护动作时间 $< 0.5$ 秒；否则低于设定值时保护动作时间 $< 3$ 秒
11. 负载短路保护滞后时间： $< 0.1$ 秒，电流为软启动器标称电机电流额定值10倍以上

## 产品特点

特点1：全数字化控制系统，多种起动方案：

1. 采用微处理器、模块控制及大电流过零分断技术
2. 具有强的负载适应于电磁兼容能力。性能稳定可靠
3. 6种起动方式，两种停车方式
4. 每小时可起动12次。自藕一般只能起动1-2次

特点2：

1:1选型，相对市面上软启动柜加大1-2挡，自藕降压起动柜要加大2-3档而言

免调试、直接安装使用

故障率低，简单故障可以自行排出。根据故障代码可直接电话沟通解决

柜子可控硅长期在线工作，不使用交流接触器，维护成本降低

### 特点3：环境适应能力强

对变压器容量要求低，一般按照总额定电力的1.5倍配置，自藕要大于2倍

电压范围宽，可正负偏差15%：250V-450V（超低电压可订制）

柜体密封式结构，防尘

### 特点4：操作简单、方便、运行成本低

直接安装使用，两个按钮，“启动”、“停止”，操作简单

面板中文显示，可以查看电压、电流等参数

体积小，重量轻，便于运输和安装；柜体高度采取1000mm-1600mm,重量大致为30kg-60kg

### 特点5：多重保护功能

断路器短路保护

启动过程中电机保护

运行过程中电机保护

软启动工作中具有12种保护功能