

UL-E2电机保护装置 80A

产品名称	UL-E2电机保护装置 80A
公司名称	宁波海曙巨龙电气厂
价格	161.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省慈溪市胜山工业开发区镇西北路156号
联系电话	0574-63543296 18958362668

产品详情

ul-e2电机保护装置具有对称性故障(如过载、堵转、过压、欠压等)及非对称性故障(如断相、电流不平衡)的保护功能，与交流接触器配合使用能对任何类型三相电动机起快速、可靠的保护！无需外电源，整个系列均采用穿芯式、全封闭结构。不但结构简单、动作可靠、使用方便、价格低廉，而且无功耗、无火花、免维护、寿命长、体积小，是目前国内唯一能真正替代热继电器的电子式电机保护装置。特别适用于工作环境恶劣、电网质量差的场合，起到立杆见影的效果。

ul-e2系列电机保护装置规格及技术参数>>>

产品的型号及命名方法：

- 1、反时限动作特性：ul-e2电机保护装置的动作时间与过电流的倍数成反比，即过电流的倍数越大，动作时间越短，具体见过电流特性表。
- 2、定时限动作特性：ul-e2电机保护装置过电流的动作时间是固定的，从工作电流超过设定电流1.2倍起，到动作跳闸所需的延时时间。

规格：2.5a(1~2.5a)；5a(2~5a)；10a(4~10)；20a(8~20a)；40a(16~40a)；80a(32~80a)；160a(64~160a)；320a(128~320a)；640a(256~640a)。

起动延时时间 (s)：5、10、20三档 (2.5a~80a)；8-40任意调节 (160a~640a)

外型尺寸 (mm)：90 x56 x31 (2.5a~80a)；88 x128 x31 (160a~640a)

安装尺寸 (mm)：38 64，4- 5 (2.5a~80a)；38 x65，4- 8 (160a~640a)

穿线孔孔径 (mm)：14 (2.5a~80a)；31 (160a~640a)

*注：起动延时时间：指流过保护器主回路的电流从零突加到5倍设定电流值，到保护器动作跳闸所需的时间。

ul-e2电机保护装置 性能指标>>>

- 1、保护功能：断相保护、过电流保护、过载保护、堵转保护、三相电流不平衡保护
- 2、过电流动作特性：反时限动作，定时限动作
- 3、整定电流误差：±5%
- 4、适用电压：220v、380v、660v、1140v
- 5、适用频率：45~65hz
- 6、断相动作时间：1秒
- 7、不平衡保护：任意二相电流相差超过50%±10%时，动作时间1秒
- 8、输出接口复位方式：控制回路断电复位
- 9、输出接口复位时间：60秒
- 10、环境温度：-40 ~ +60

ul-e2电机保护装置选用指南>>>

规格选择

根据所需保护电动机的额定电流选择相对应规格的电机保护装置。在特殊情况下，大规格电机保护装置可用增加穿过保护器匝数的方法，应用在小功率电动机；5a规格的电机保护装置可通过安装于电流互感器二次侧的方法，应用于大功率电动机。

安装使用

- 1、将交流接触器到电动机的三相电线分别穿过ul-e2电机过载保护器的三只穿线孔，相序任意。
- 2、将ul-e2电机保护装置的输出接口串入交流接触器的二次回路，k1、k2任意。
- 3、把刻度调节在所要求设定的电流值，一般设定在电动机的额定电流。
- 4、附图为ul-e2电机保护装置的典型使用接线图

ul-e2系列电机保护装置注意事项>>>

由于本电机保护装置的输出接口采用无触点的固态式交流电子开关，故检验开关的通断特性不能简单的用万用表电阻档来测量。

如果本电机保护装置使用于自动控制线路，电机保护装置动作后要重新启动，须切断控制回路，使电机保护装置的输出接口断电复位，否则将拒绝启动。

由于本电机保护装置无温度保护功能，故用户需注意电动机的工作环境温度及通风冷却情况。

我公司还生产电机保护器www.cx-jl.com电动机保护器www.cx-jlong.com和相序保护器www.xxbhq.com