电压保护器

产品名称	电压保护器
公司名称	宁波市海曙巨龙电气厂
价格	100.00/台
规格参数	输入电源:三相四线 额定消耗功率:3VA 工作环境:温度-25℃～65℃
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	0574-23700500 13336644129

产品详情

电压保护器概述 ：

jl-400电压保护器是为传统的模拟电子式相序保护器更新换代而专门设计的三相四线制的电源保护装置。是一种多功能三相电源系统或三相用电设备的监测和保护仪器。采用集成度高的微处理器，使装置具有简洁，精巧，使用方便，抗干扰能力强，高可靠性的特点。本产品集三相电压显示、过电压保护、欠电压保护、断相保护、三相电压不平衡保护、错相保护、零线断线保护于一体。显示采用高清晰超宽温中文液晶屏幕，具有功能齐全，性能稳定，显示直观、操作简便的特点。

jl-400电压保护器适用于柜内安装的配电系统保护，如：配电柜、配电箱、电控箱、机床等设备。可以替代西门子、施耐德、佳乐和欧姆龙等同类产品。不但具有优越的性能，更具有超高的性价比。

电压保护器功能特点：

高精度：采用功能强大的微处理器芯片，尤其采用交流采样技术，电压测量精度为±1%，能分别显示三相电源相电压值，相当于三相数字电压表的功能。

宽电源频率：能适用于45～65hz，保证全球通用（不能使用于变频器输出回路）。

宽电源电压：能适用于相电压150～300v（线电压260～520v），使电源保护器的规格大为减少，便于用户选用，同时可减少大量的备件资金。

高可靠：采用独特的三相电源供电技术，即使在极低电压、甚至在缺相情况下，也能保证保护、报警、显示的功能正常工作。

零线断线保护：采用独创的技术方案，双重保护危害极大的零线断线故障。

独立的常开、常闭输出：采用大功率双组触点继电器，可独立控制不同电压等级的设备，应用更加广泛。

直观显示：采用专用宽温度高清晰中文液晶显示，正常工作时显示三相电源相电压值；故障时直接用中文显示故障原因，并且可同时提示哪一相故障，以及故障时的电压值，非常直观，便于迅速确定故障原因及部位。

故障记录：采用非易失存储技术，当发生过压、欠压、缺相、不平衡、相序故障时记录故障，即使本产品完全断电也能记忆故障信息，方便故障查询，可记忆最近三次故障信息。

安装方便：底座采用导轨式另设两个m4螺孔结构，可ht35导轨安装，也可用m4螺钉固定，两种安装方式，更加灵活方便。

电压保护器工作原理：

相序监测：当电压保护器通电时，如果相序正确并且所有三相带电，继电器吸合。

过压和欠压检测：在正常工作条件下，电源保护器通电，如果三个线电压中其中有一个线电压超出监测范围，输出继电器延时释放，显示过压或欠压故障信息。延时期间，故障信息闪烁；输出继电器释放后，故障信息长亮。当电压返回额定值，继电器根据滞后值10v重新吸合并且过压或欠压故障信息消失。设置按键可以进0.1s到25s的可延时调整。为了检测过压或欠压的持续时间必须大于测量周期(80ms)。

缺相检测：当缺相故障时，继电器断电。正常工作（无故障）时继电器吸合。当缺相时立即断电。

不平衡检测：在正常工作条件下，输出继电器吸合。当出现不平衡故障时，经过设定的延时动作时间后。输出继电器释放，屏幕显示不平衡故障。

电压保护器技术参数：

输入电源：三相四线。

电源电压范围：相电压150～300v ac 50hz。

电压测量范围：相电压150～300v ac。

显示：超宽温中文液晶显示。

输出形式：独立的常开、常闭输出。

输出负载能力：电阻性负载: 5a/250v ac, 5a/30v dc；电感性负载: 1.5a/250v ac, 1.5a/30v dc。

输出触点机械寿命：>100,000次。

额定消耗功率：3va。

测量误差：满刻度时小于0.5%。

外形尺寸：长64×宽45 ×高53 mm。

工作环境：温度-25°C～65°C,湿度<85%，无凝露。

故障记忆：三次

购**电压保护器**
时请写明产品型号、电流规格、数量，并详告收件人单位、地址、邮编、联系人及电话。-----我们将一如继往、精益求精，为广大客户提供服务！