

# 自动复位过欠压延时保护器,过电压保护器，全自动过欠压保护器。

产品名称	自动复位过欠压延时保护器,过电压保护器，全自动过欠压保护器。
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	.00/只
规格参数	产地:江苏江阴 品牌:安科瑞 型号:ASJ10-GQ
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69150397 13774416615

## 产品详情

### ASJ10-GQ 系列自复式过欠压保护器

ASJ10-GQ系列自复式过欠压保护器（以下简称ASJ），适用于单相交流电压230V或三相电压400V，频率50Hz，额定工作电流至63A及以下的用户或负载。由中性线故障引起的单相或三相线路过、欠电压时，保护器对用电设备进行保

#### 1.快速选型表

标注电气符号：

#### 2. 产品概述

ASJ10-GQ系列（以下简称ASJ），适用于单相交流电压230V或三相电压400V，频率50Hz，额定工作电流至63A及以下的用户或负载。由中性线故障引起的单相或三相线路过、欠电压时，保护器对用电设备进行保护。

ASJ系列产品集线路过电压、欠电压保护功能和线路正常电压自动延时复位功能。产品主要应用于住宅分户箱进线或单相或三相用电设备配电线路的保护，产品体积小、精度高、结构紧凑、安装方便，是民用建筑领域中的安全保护装置。

#### 3.执行标准

#### 4.主要技术参数

工作电压：AC230V（相电压）、频率50Hz/60Hz

产品规格：25A、32A、40A、50A、63A

过压动作切断值：AC $275 \pm 5$ VAC

过压恢复值：AC $255 \pm 5$ VAC

欠压动作切断值：AC $160 \pm 5$ VAC

欠压恢复值：AC $195 \pm 5$ VAC

断电后送电延时：30s  $\pm$  5s

欠压动作时间：1s

过压动作时间：

自身功耗：3W

电气机械寿命：10,000次

外形尺寸：

ASJ10-GQ-1P：87.5x36x67（长x宽x高）

ASJ10-GQ-3P：87.5x72x67（长x宽x高）

#### 5.产品特性

体积小，切换功率大，大电流63A；

内嵌高性能MCU能准确测量电压值；

磁保持力大，耐振动冲击，接触电阻（压降）小，自耗小，工作可靠。

线路发生过电压、欠电压时切断线路，线路电压恢复正常经延时后自动复位接通线路，无需人工操作。

电压测量范围：AC50V-290V，频率50Hz/60Hz，产品功耗不大于3W。

冲击耐受电压：2.5KV。

工作状态通过保护器双色二极管指示，绿灯常亮-电压正常；红灯快闪-过压；红灯慢闪-欠压；红灯常亮-断相/故障。

继电器输出容量：能承受120%壳架电流等级电流的过电流。

接线方式：上进下出方式。

产品安装在户箱主开关出线侧。

## 6.产品规格型号

## 7.外形及安装尺寸

单相产品外形结构及尺寸如图1所示。三相产品外形结构及尺寸如图2所示。