

# 电动车热保护器用6APBOS(6APB+PTC)断电复位保护器

产品名称	电动车热保护器用6APBOS(6APB+PTC)断电复位保护器
公司名称	永州市永邦电器有限公司
价格	2.00/PCS
规格参数	加工定制:是 品牌:yongbang 型号:6apbos
公司地址	湖南省永州市零陵区羊角山路138号
联系电话	86-0746-6323889 18307468158

## 产品详情

6apbos(6apb+ptc) 自持式过载保护器

(非自动复位)

(一) 特性:

6apbos(6apb+ptc)自保持式电流过载保护器,当过载跳脱后,只有切断电源后才能复位接通。具有断电保护、延时保护功能。工作设计原理如下:

(1) 6apb热保护器与ptc形成并联电路,然后与负载(马达)串联,负载正常运行时ptc不会产生高温。

(2) 当负载异常时产生的高温或大电流会使6apb热保护器断路,此时ptc元件会产生高温及高阻值(ptc的高温会使6apb热保护器一直保持于断路状态),负载停止运行。

(3) 当电源被手动断开后,ptc开始降温,经过一定时间降温后6apb热保护器触点复位,再次接通电源,负载运转。

(二) 优点:

工厂拥有先进的实验室，能根据客户的电机...等性能，为客户提供最佳的 6apb热保护器样品选择和应用的测试服务，并可按要求提供测试报告。

6apb热保护器适用于125v 和 250v 交流电机或变压器等在过载、堵转、或短路过流情况下的保护。可按客户要求，设定过载跳脱电流值，最高可达30 a ( 安培)。

具有断电保护、延时保护功能

为有转动件的设备提供更高级别的保护；

更适合于电机的异常保护。

通过各国安全认证：ul、csa、vde、enec ( 欧盟 )、kema、cqc ...证书，及符合欧盟 rohs环保要求。

### ( 三 ) 电气规格：

额定电压 115 v /240v- ac

电流跳脱值设计范围 3a ~30a

跳脱时间 4 ~ 10s 秒

### ( 四 ) 温度范围：

动作温度：

80 ~170 ±5

开关状态：

跳脱后，断电才能复位

### ( 五 ) 应用范围：

吸尘器、搅拌机、粉碎机、割草机 ...

电动工具、扫雪机、泵 ...

洗衣机、家用电器、发热元件、..应用范围广泛。

(六) (6apb+ptc) 电流过载保护器 (产品尺寸图)

"供应电动车热保护器用6APBOS(6APB+PTC)断电复位保护器"的种类为过流保护器，是否提供加工定制是是，温控范围为0-180（ ），形状是平板式，自动复位功能为有，体积是小型，保持电流为10（ A），型号是6APBOS，最大电流为20（ A），电压特性是低压，熔断速度为F/快速，品牌是YONGBANG，用途为汽车，最大电压是AC250（ V），执行标准为欧规，动作温度是100（ ）。