

# 天安牌MIP电动葫芦三合一保护器

产品名称	天安牌MIP电动葫芦三合一保护器
公司名称	天津天安起重电器有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:天安 型号:MIP
公司地址	天津市华苑产业园区（环外）海泰华科一路15号 3幢五楼
联系电话	022-58283766 13920752528

## 产品详情

### mip2系列电动葫芦三合一保护器

本产品集合电源保护、电机保护、数据记录（“黑匣子”）等三项功能于一体，是我公司自主研发的起重机电安全保护领域的新型专利产品。产品三大主要功能：

- 1、对电源部分的保护：电压过压、欠压、三相不平衡、缺相、错相保护
- 2、对电机部分的保护：电机的电流过流、缺相、不平衡及电机堵转保护
- 3、电源以及电机工况数据记录与显示：记录并显示三相电压、电流有效值，电机运行时间、启动次数和各种故障累计等数据

- 产品主要特点：
- 1、可同时对两台电机运行状态实时保护和监控
  - 2、智能识别电机启动过程，无需设定电流保护延时时间
  - 3、数码管设置参数以及实时显示电压、电流有效值
  - 4、体积小，可方便安装在35mm的标准导轨上

产品尺寸：87\*36\*59mm

基本工作参数（表1）额定电源电压 ac3\*200v~460v 额定工作电压范围 额定电压 ± 20%  
额定电压频率 50/60hz ± 15% 额定电源电压选择范围 200-220-240-380-440-460  
电压测量范围 额定电压 ± 20% 电流测量范围 0.1a~50a 电压测量误差 <1% 电流测量误差 <2%  
上电延时时间 <0.5秒 参数设置分辨率 电压1v，电流0.1a  
数据显示分辨率 电压1v，电流0.1a，时间1秒 输出触点类型 两组常开 输出触点容量 250vac，3a  
触点寿命 >100万次 工作环境 -20 ~60 相对湿度 <95%rh 防护等级 ip20 绝缘电压 1000v  
最大功耗 2.5va 导轨标准 宽度35mm \* 可根据定制常闭触点

### mip3系列电动葫芦三合一保护器

产品尺寸：87\*53\*58.6mm 在mip2系列产品的基础上，该系列产品增加的主要功能：外接开关量隔离输入，记录和累计电动葫芦超载和过热的次数。

