

起重环链电动葫芦超载限制器/江阴久力QCX-B2起重限制器

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 起重环链电动葫芦超载限制器/江阴久力QCX-B2起重限制器 |
| 公司名称 | 东莞市台惠起重设备有限公司 |
| 价格 | 599.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是 |
| 公司地址 | 东莞市寮步镇莞樟路鳧山段433号 |
| 联系电话 | 86-76983482825 13509226517 |

产品详情

适用电动葫芦(钢丝绳/环链),桥/门式起重机;彻底解决了环链葫芦安装超载限制器的难题;安装方便,调式简单,安全可靠;还可对电机进行相序保护,过流保护,缺相保护。

zmp-001智能多功能起重重量限制器。

产品概述：

zmp - 001系列多功能起重重量限制器产品是本公司专为电动式行车、葫芦等起重设备的工作状况进行综合监控和保护的安全装置。它摒弃了传统的称重检测方式，采用高精度测量传输模块对起重设备及其工作电机的各项工作参数信息进行综合采集，然后经过高性能微处理器对所采集的信息进行一系列的运算和分析，并根据运算分析的结果对起重设备的工作状况作出综合评估和相应的处理。它不但能对起重设备的起重量超载进行有效的监控和保护，还能对起重机机电源错相、缺相、过流、过压、欠压、堵转、短路、三相不平衡等常规参数进行有效的监控和保护。因此对保证人身和设备安全起到了积极作用。其强大的功能和灵巧的设计是起重设备安全保护的理想配套产品。

zmp - 001系列多功能起重重量限制器可以测量显示多种参数，如起重量、三相电流、平均电流、三相电压、平均电压、累计运行时间、总过载次数等。当起重设备因超载运行而保护停机时，直接显示故障代码，为用户处理故障提供参考。

产品特点

1. 紧跟国际潮流，摒弃传统的称重检测方式，采用高精度测量传输模块和新型微电脑技术对起重机电机的各项参数进行综合采集和处理，使得对起重机的超载保护和电机常规保护完美统一。
2. 产品设计灵活，功能完备，安装调试简单；安装时无需改变起重机的机械结构，特别适合于不方便安装称重传感器的起重设备（如链条式电动葫芦）。
3. 对于配置双速电机的起重机能自动判别快、慢速工作状态并进行相应的保护。

4. 具有数字表功能：正常工作时可切换显示实际重量、三相电流、三相平均电流、三相电压、三相平均电压、总运行时间、总过载次数和故障代码等。

5. 所有参数都具有密码保护功能，只有专业人员才可对其内部参数进行调整，确保了装置的安全性和可靠性。

6. 可选择外接大屏幕显示器、手持式操作显示器或声光报警装置（需另外购买）。

基本功能

1. 预警功能

当起重量 90%(可人工更改)额定载荷时，发出低频声光报警。

2. 报警保护

当起重量 100%(可人工更改)额定载荷时，发出高频声光报警，若延时一定时间(可人工设定)后，仍未消除报警，则自动断开上升电路，禁止提升动作，同时发出连续长鸣报警声和报警指示灯高频闪烁。

3. 立即保护

当起重量 110%(可人工更改)额定载荷时，立即断开上升电路，禁止提升动作，同时发出长鸣报警声和报警指示灯高频闪烁。

4. 相序保护

当接入的三相电源相序错误时，发出声光报警，显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

5. 缺相保护

a、本装置接通电源时，如果缺a相或b相，则本装置因无工作电源而不工作，串在起重机控制回路中的本装置内部常开触点处于断开状态，使起重机无法进行上升和下降操作，但无声光报警和故障代码显示。

b、当本装置接通电源时，如果缺c相，则发出声光报警，显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

c、在起重机电机工作过程中，当检测到某相电流为零时，发出声光报警，延时一段时间(可人工设定)后，显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点,禁止一切操作。

6. 短路保护

当电机任意一相工作电流 600%额定电流时，发出声光报警，若持续0.8秒未消除，则显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

7. 堵转保护

当电机任意一相工作电流 400%额定电流时，发出声光报警，若在启动时间内持续未消除，则显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

8.三相不平衡保护

当任意两相电流相差 60%时，发出声光报警，若持续5秒未消除，则显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

9.欠压保护

当三相电源电压平均值小于欠压设定值时，发出声光报警，若持续5秒未消除，则显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

10.过压保护

当三相电源电压平均值大于过压设定值时，发出声光报警，若持续5秒未消除，则显示故障代码，同时断开总电源控制触点和上升电路控制触点，禁止一切操作。

11.过流保护

过流保护动作时间为反时限特性保护，保护动作时间可根据用户需要自行设定，值序号对应的电流倍数与保护动作时间特性详见说明书。

使用条件

1. 适用主回路电压：ac380v
2. 工作电源电压：ac380v ± 10%或ac220v ± 15%用户可选
3. 环境温度：-30 ~ 80
4. 环境条件：无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体
5. 在没有雨雪侵袭的地方

产品应用

适用电动葫芦(钢丝绳/环链)，桥/门式等各种类型的起重机。

东莞市台惠起重设备有限公司总经销：wkto环链电动葫芦、台湾永升（黑熊）电动葫芦、日本鬼头kito、日本大象牌、象印葫芦、永磁起重器、台湾友力仕电动葫芦、正伍杰、梅州超宇钢丝葫芦、江阴凯澄钢丝绳电动葫芦；手拉葫芦、彩吊带、吊索具；台湾建鑫、圣音、大力士驱动马达及配件；台湾进口安全电轨滑触线、集电架、拉紧器、永磁起重器（永磁吸盘）各类吊索具、卸扣、钢板吊钳、等多种产品。是一家专业从事起重机、天车、非标起重机的设计、制造、安装、维修、保养专业起重设备公司，同时我司生产销售各类起重设备及零配件。咨询热线：135 0922 6517（王小姐）地址：东莞市寮步镇莞樟路鳧山路段433号.想详细了解更多的产品，请登陆我公司网业查询：<http://www.gdtaihui.com><http://www.gcrane.com>

"供应起重环链电动葫芦超载限制器/江阴久力QCX-B2起重限制器"的加工定制为是