

电子灭弧器 电流 鹤导 MHQ

产品名称	电子灭弧器 电流 鹤导 MHQ
公司名称	齐齐哈尔齐力达电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	应用范围:电流 品牌:鹤导 产品系列:MHQ
公司地址	黑龙江省齐齐哈尔市龙沙区南苑开发区南萃街69号
联系电话	0452-2331805

产品详情

应用范围	电流	品牌	鹤导
产品系列	MHQ	型号	MHQ
触点形式	无	额定电压	无 (V)
防护特征	无	直流电阻	无 ()
吸合电流	无 (A)	释放电流	无 (A)

mhq型电子灭弧器是我公司自主开发的，用与交流接触器灭弧的专利产品，专利号为：zl01201907.0，该产品被国家经贸委评为国家重点新产品。

在使用交流接触器控制电器的通、断(如:电机的起动和停止，加热电器的接通和断开)时,触点间存在着很强的飞弧。特别是频繁地起动和停止，更易使交流接触器的触点粘合或烧毁。需要频繁地更换接触器的触头，增加设备维修工作量，增加生产成本。甚至存在由于触点飞弧或触点粘连而导致的事故隐患。

长期以来，一些交流接触器的生产厂家在不断地寻求提高接触器使用寿命的各种途径，研究新型触头材料，改进灭弧装置，提高灭弧效应。虽有一定效果，但并不十分理想，随着可控硅技术的发展，有些用电设备采用可控硅作为电子开关，实现了无触点控制，工作时不产生电弧。电寿命较接触器相比可提高十倍甚至几十倍以上。但是可控硅存在着工作时导通不彻底，大约有1~2v的导通压降。因此在大电流情况下工作时，热损耗问题相当严重。同时为保证长时间可靠工作，还得增加散热装置。并且选用时通过

可控硅的电流还应留有余量。故此造成整机设备的体积增大，整机价格昂贵。

针对这种情况，我公司研发了电子灭弧器来作为控制负载通断的交流接触器的灭弧装置。可避免由于拉弧而造成接触器触点的损坏，延长交流接触器的使用寿命。。

电子灭弧器具有体积小，重量轻，功耗低，操作频率高及安装使用方便等优点。使用时，只需将各级灭弧器回路与交流接触器各级触点相并联，并将其控制端并接在接触器线圈两端即可。采用电子灭弧器可解决由于飞弧而造成的接触器的损坏，使其电寿命可提高到几百万次以上。

齐齐哈尔齐力达电子有限公司坐落于中国黑龙江省齐齐哈尔市，这里是丹顶鹤的故乡，富饶美丽的嫩江水养育了“齐力达”人“追求完美、不断创新”的创业精神！公司的主导产品包括：固体继电器；电子灭弧器；三相电机软起动器、节电器；可控硅触发模块；整流桥模块；电动机换相组件；以及大功率可控硅、整流管模块等。