

EOCR3EZ施耐德过载电机保护器EOCR-3EZ

产品名称	EOCR3EZ施耐德过载电机保护器EOCR-3EZ
公司名称	上海韩施电气自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	施耐德:韩国三和EOCR EOCR:EOCR-3EZ 韩国:智能保护器
公司地址	上海市宝山区市一路199号1楼2392A
联系电话	021-62308119 17749779099

产品详情

EOCR3EZ-WRAZ7A过电流、缺相、堵转、反转、不平衡和漏电保护器。数码型显示，可实时监测运行电流值和漏电电流值，故障脱扣后可查询故障原因及漏电电流值大小，可适用于各种复杂工业环境中。

为什么传统的保护装置保护效果不甚理想？

传统的电机保护装置以热继电器为主，但热继电器灵敏度低、误差大、稳定性差，保护不可靠。事实也是这样，尽管许多设备安装了热继电器，但电机损坏而影响正常生产的现象仍普遍存在。

EOCR-3EZ

当电机为额定电流的时候，电机会额定升温，这个时候的电机保护器是不会动作的。在过载电流较小的时候，电机保护器只要设定好轻载电流值，一旦电流低于保护器的设定值时，就会输出信号给接触器，从而断开回路上的电源，保护电机；在过载电流较大时，电机保护器会在时间就动作，让接触器断开电源。至于这个时间精度，可根据自己的实际保护要求来选择相对应精度的保护器。不同类型的保护器，其精度范围都是不一样的。

除此之外，电机保护器还会考虑到电机的一个热惯性。所以，电机保护器不会受电机短时过载冲击电流的影响而瞬时动作。但是，当电动机出现短路故障的时候，会时间瞬时动作。因此，合理使用电机保护器，能够让你有效防止电动机在故障运行中烧毁电机。

需要注意的是，短路、过电流、过载保护等虽然都属于电流保护范畴，但是故障电流的动作值、保护特性、保护要求及使用元件都是不同的，所以它们之间的概念不能互换，也不能混为一谈！