

EOCR是一种电子过电流继电器EOCR-SS

产品名称	EOCR是一种电子过电流继电器EOCR-SS
公司名称	上海韩施电气自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	施耐德:经济型保护器 EOCR:SS 韩国:SAMWHA
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

EOCR是一种电子过电流继电器，换句话说，它是一个在过电流流过时工作的继电器。那么，EOCR为什么要检测过电流呢？

假设我们有一个额定电流为30A的电机，如果远大于30A的100A电流随时流过这里会发生什么？->电机烧毁。

确定电机线圈能承受电流的时间和大电流值；因此，如果流过的电流超过此值，电机就会出现过载；如果电机受到拉力，电机内部电线的绝缘层和线圈会被破坏，并由于与旁边的电线接触而发生电气短路，流过非常大的电流。非常大的电流会产生热量并且电机会烧毁；如果是这样，在什么情况下电机会出现过电流？-如果电机过载，则会流经过电流。

例如，假设您有一部可承载500公斤的电梯。但是，如果很多人骑它并且重量超过500公斤，电动机就会过载。因此，当电梯内人数超过标准人数时，就会产生报警；为此，需要在电机前面安装一个EOCR来检测过电流。

EOCR结构、位置

EOCR属于穿透型；换句话说，允许电线通过是空的。

EOCR-SS

如果你看上图，你可以看到顶部的两个方孔。如果你将电线穿过这部分EOCR可以检测有多少电流流过电线。

通过前面的圆形控制按钮，可以根据电机的额定值调整电流值和时间。

EOCR通常安装在MC主触点的前部或后部，用于判断是否有过电流流过电机。

EOCR-SS适用机器类型? 包括： 风机、泵类和压缩机 传送机械、粉碎机和搅拌机 离心机和旋转式脱水机 压榨机、剪切机、电锯、绞孔机和起重机械

2、施耐德EOCR-SS电子过流继电器有三种类型？ 1)EOCR-SS05继电器设定电流范围0.5-6A

2)EOCR-SS30，继电器设定电流范围3-30A

3)EOCR-SS60，继电器设定电流范围5-60A

3、EOCR-SS产品描述?

电动机电流由内置的两只电流互感器检测，电流互感器内孔直径12mm，切勿在电流互感器上用力过大