

EOCR-SS经济型保护器详细介绍

产品名称	EOCR-SS经济型保护器详细介绍
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 EOCR:EOCRSS 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-SS保护器性能具有电子式多保护功能，电流调整范围可达到10：1，LED灯通过闪烁状态指示跳闸原因，高精度，能够提供更好的功能保护，手动即时复位/电动远距离复位，通过保护器自检功能，可检测保护器是否处于正常状态。

保护器具有较强的环境适应性，可适用于不同场合，产品低能耗，电源电流仅250mA，可节省运行成本近90%根据安装方式的不同，可分为外置式和内置式两种。

1、外置式保护器

安装在压缩机外壳的密封接线柱上，紧贴上盖，以感应压缩机外壳的温度。由于从电机发热到外壳发热有一个传导和对流的过程，由外壳发热再到保护器动作还有一个过程，因此，此种保护方式的准确性和可靠性都相对较差，但由于其制造简单，同一个双金属片，通过调整螺杆高度，就可以制造出不同的保护器，且安装维修方便、成本低，故一般应用在小功率家用空调压缩机上。

2、内置式保护器

分为绑扎式和插接式，绑扎式是将EOCR-SS保护器同电机线圈绑扎在一起，直接感应线圈的温度变化，反应较快并且准确；插接式是将保护器插接到密封接线柱上，通过冷媒的热传导来感应电机的温度异常，在冷媒未发生泄露的情况下保护较准确，但冷媒一旦有泄露的情况，保护性能则较差。

EOCR-SS系列电机过载保护器适用于交流50～60Hz，电压24V至380V的供电电路中与交流接触器等开关电器组成电动机的控制电路。当电动机的主电路出现断相、过载、三相不平衡等非正常工作状态时，保护器能够及时分断开关电器的触头，断开电动机的三相电源，快速可靠地保护电动机。