

EOCR-EGR-20UFCM施耐德漏电保护继电器

产品名称	EOCR-EGR-20UFCM施耐德漏电保护继电器
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-EGR 产地韩国:经济型保护器
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

随着现代化电子技术迅速发展，为适应现代化大规模生产的需求，电动机保护器

从普通型、综合型发展到微机智能监控型，形成了系列化产品，它选用先进的微机技能与高功用的集成芯片，整机功用强壮、功用优越。测验精度高，线性度好，分辩率高，整机抗搅扰才干强，保护动作牢靠。

电动机保护器的意义、目的及基本原则主要体现为下列几点：1、大限度减少电动机非正常性(完全可以避免损坏范围)损坏，降低能耗提高经济效益。2、大限度满足电动机启动、过载、特性要求，保证生产正常有序安全运行不停歇。3、尽量避免过流过热而加剧对电动机的绝缘老化程度，延长使用寿命。4、尽可能完善其他附加功能，给现代化生产操作(监控、监视、监测、管理、查询)带来方便，改善工作环境提高工作效率。5、对于一些已形成故障隐患或已造成损坏事实的电动机，保护器只能防止故障或事故的重复扩大，保障生产设备，人身财产安全。电动机保护器对电机出现的一些问题处理方式：1、堵转/阻塞保护 电动机在起动时或运行过程中，如果由于负荷过大或自身机械原因，造成电时机轴被卡住，而未及时解除故障，将造成电机过热，绝缘降低而烧毁电机，堵转保护适用于电动机起动发生此类故障进行保护，阻塞保护适用于电动机运行过程中发生此类故障时进行保护，当电流达到动作设定电流时，电动机保护器应在动作(延时)设定时间内动作或在报警时间内报警。2、欠载保护 当电动机所带负载为泵式负载时，电动机空载或欠载运转会产生危害，保护器提供欠载保护，当三相的平均电流与额定电流的百分比低于设定值时，电动机保护器应在动作设定时间内动作或在报警时间内报警。3、接地/漏电保护 电动机保护器同时具备接地保护和漏电保护功能。接地保护电流信号取于内部电流互感器的矢量和，用于保护相线对电动机金属外壳的短路保护，电动机保护器可通过增加漏电互感器，检测出30mA~50mA的故障电流，主要用于非直接接地的保护，以保证人身安全。

EGR智能数码型漏电保护器，产品根据安装和检测方式细分为：EGR-20UFCM,EGR-20USAM,EGR-10USVM

产品功能：

* 接地、漏电电流测量和保护* 数字显示漏电电流值及设定值* 电流型mA 电压型mV* 宽的电流设定范围0.03-20A* 瞬时故障保护 30mA 30msec

* 故障记录保存 5次历史故障记录保存

故障时间记录

*IP52防护等级：安装防护罩

*通讯方式Modbus-RTU

技术参数 电流设定 类型 设定范围

5

30-500mA

10

100-100mA

20

500-2500mA

时间设定 脱扣时间 O-Time 0.2-2秒

复位方式 手动/电动 自动复位：0.3秒

误差 电流 $\pm 10\%$

时间 $\pm 15\%$

工作电源 AC/DC85-250V , 50/60HZ

故障指示辅助触点 SPDT AC250V/3A电阻性

状态 R型

环境 温度 运行-20~60 存储 -30~80