

EOCRDS3/DS1施耐德经济型保护器速发

产品名称	EOCRDS3/DS1施耐德经济型保护器速发
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:EOCRDS1/DS3 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

过载保护：当电动机在过负载的故障下，长时间超过其额定电流运行时，会导致电动机过热，绝缘降低甚至烧毁。这时候，电机综合保护器会根据电动机的发热特性，计算电动机的热容量，模拟电动机发热特性，从而对电动机进行保护，这种保护模式称之为过载保护。

欠载保护：当电动机所带负载为泵式负载时，电动机空载或是欠载运转会产生危害。保护器提供的欠载保护功能，是当三相的平均电流与额定电流的百分比低于设定值时，保护器应在动作（延时）设定时间内动作或是在报警时间内报警。这种保护功能，主要在泵类设备上保护应用。

过热保护：过热保护采用数学方法建立电动机的发热模型，从原理上解决了低压电动机的热保护问题。一般，传统的热继电器就具有这种保护功能。

断相/缺相保护：当三相的电源电流因为环境因素，出现不稳定情况，一相断开或是异常的情况下，电动机保护器就会检测到设备断相/缺相，从而动作进行保护，这种保护行为就是断相/缺相保护。

不平衡保护：不平衡故障运行时电动机的危害很大，当电动机发生三相电流严重不平衡时，如不平衡率达到保护设定值时，保护器按照设定的要求保护，发出停车或报警指令，使电动机的运行更加安全。

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，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。

欠压保护：在电动机运行过程中，工作电压过低引发电动机转速降低，甚至停止运转。当电动机运行的电压下降至设定的欠电压保护范围时，保护器会按照设定的要求进行保护，在动作（延时）设定的时间里面动作，或是在报警时间内报警，从而避免重要的生产工艺造成混乱，严重影响生产。

过压保护：工作电压过低会引发故障，过高也不例外，会引发电动机绝缘程度损伤。当电动机运行的电压超过设定的保护电压时，保护器就会按照设定的要求进行保护，在动作（延时）设定的时间内动作或是在报警时间内报警，以保证电动机设备的安全。

接地和漏电保护：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盒的短路保护。而且，保护器可以通过增加漏电互感器，检测出故障电流，用于非直接接地保护的的设备，从而保证操作人员的人身安全，提高设备的使用安全度。

起动超时保护：在电动机的起动过程中，保护器是有断相（三相不平衡）和接地/漏电等保护功能，其余保护功能还不能起到保护作用。只有在起动结束后，所有的保护功能（按用户的实际设定）才会自动投入保护工作。而起动超时保护，是指当电动机起动时间超过用户实际设定的起动时间，且电流还大于额定电流的1.1倍时，电机综合保护器按照设定的要求采取保护工作，在动作（延时）设定时间内发出停车警告，从而让电动机停止运行，保护设备出现相应故障。

上海韩施电气销售EOCRDS3-05S,EOCRDS3-30S,EOCRDS3-60S.EOCRDS1-05S,EOCRDS1-30S,EOCRDS1-60S.

EOCR-DS3保护器 施耐德韩国三和SAMWHA

内置MCU（微处理器控制单元）

微超薄设计

各种保护功能

独立设定起动延迟时间和动作时间

运行电流检测：红色LED

操作显示和故障原因检查

手动（即时）/电动复位

超强环境适用性

低功耗、超节能

无电压释放/安全迷失操作--N型

保护功能

保护功能

过电流

缺相

堵转

保护动作时间

O-Time

4秒以内

D-Time

反转

0.3秒

EOCR-DS3保护器 施耐德韩国三和SAMWHA

2013年开始益山工厂以传统的传送带方式进行生产，目前已引进了模块生产方式（PS，MODular PD）。PS是在各自的生产工程上投入少数人员制造产品的方式。与传送带比较可以减少生产设备和不良率，可以提高产量。再加上固有的供给网管理（Scm）的要素之一“sps（Schinniper Performance System）”，保持质量维持生产量。

以往都以模拟量EOCR产品作为主流产品生产，但现在主要以提供多种功能和性能的数码产品为核心，特别是由IoT、智能显示、第四次产业革命中结合的通信功能产品。