

安科瑞ARD3-100马达保护器 电动机综合保护 适用煤矿石化冶炼电力

产品名称	安科瑞ARD3-100马达保护器 电动机综合保护 适用煤矿石化冶炼电力
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	1400.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ARD3-100 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢2层
联系电话	17821939855 17821939855

产品详情

安装方便-安科瑞ARD3-100模块分体抽屉柜用电动机保护器

安科瑞ARD2F-100电动机综合保护器能对电动机运行过程中出现的起动超时、过载、堵转、断相、不平衡、欠载、接地/漏电、阻塞、过压、欠压、绕组超温等多种情况进行保护，设有SOE故障事件记录功能，方便现场维护人员查找故障原因，并通过LCD中文液晶显示屏、状态指示灯等各种方式，将电机的运行状态清晰、直观地显示出来。功率范围：18.5-55kW。

ARD2F系列电动机综合保护器规格说明

型号说明

额定电流 表1

附加功能 表3

显示方式 表4

注：

- 1、带有起动控制时，ui多提供2个起动继电器用于顺序控制外部2个接触器的闭合/断开，从而实现电动机的不同起动方式（如Y- 转换起动、正反转控制，自耦降压起动等）。
- 2、温度保护的测量范围：PTC热电阻1k ~10k 。
- 3、对于无显示要求的客户，在一批定单中订购一个90L显示单元，作为调试使用。

技术指标

外形及尺寸（mm）

接线端子

应用方案

I 保护模式接线图

保护模式：在保护模式下，电动机的起动、停车由外部按钮实现。接触器KM的吸引线圈串进脱扣继电器的常闭触点中。闭合QF，按下起动按钮SB2，KM吸引线圈得电，使KM的主触头闭合，电动机开始工作，当按下停车按钮SB1时，KM的吸引线圈失电，使KM的主触点断开，电动机停止工作。

I 直接起动模式接线图

直接起动模式：在直接起动模式下，电动机的起动、停车由保护器控制，接触器KM的吸引线圈串进脱扣继电器的常闭触点和起动1继电器的常开触点，闭合QF，按下显示单元上的“ 起动1 ” 按键（起动控制设置为手动模式，使能本地控制），则使KM的主触头闭合，电动机开始工作，按下“ 停车 ” 按键，起动1继电器断开，KM的吸引线圈失电，使KM的主触点断开，电动机停止工作。