

智能抗晃电电动机保护器ARD3-25/CLSU+90L

产品名称	智能抗晃电电动机保护器ARD3-25/CLSU+90L
公司名称	安科瑞电气股份有限公司杭州分公司
价格	2030.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ARD3-25/CLSU+90L 特点:抗晃电
公司地址	杭州经济技术开发区2号大街22号十六街区商城2幢1602室
联系电话	021-69153573 13636483643

产品详情

1概述

ARD3智能型电动机保护器（以下简称ARD3），适用于额定电压至AC690V、额定电流至AC800A、额定频率为50/60Hz的电动机。产品体积小，结构紧凑，安装方便，在低压控制终端柜和1/4模数及以上各种抽屉柜中可直接安装使用，提高了控制回路的可靠性和自动化水平。ARD3采用模块化的产品结构形式，包括主体控制模块、互感器模块和显示模块，并可根据需要选配ARD3的其他功能模块或附件，与接触器、电动机起动器等电器元件构成电动机控制保护单元，有远程自动控制、现场直接控制、面板指示、信号报警、现场总线通信等功能。适用于煤矿、石化、冶炼、电力、船舶、以及民用建筑等领域。

2产品特点

辅助电源支持AC85V ~ 265V/DC110V ~ 350V。

测量功能分为基本测量（电流参数）和增选测量（电压、功率、相序、剩余电流（漏电流））。

具有起动超时、过载、堵转、阻塞、欠载、断相、不平衡、剩余电流（接地/漏电）、温度、外部故障、相序、过压、欠压、欠功率、过功率、tE时间等电动机综合保护功能。

9路DI无源干节点输入，信号电源采用内置DC24V电源。

5路DO输出，满足直接起动，星—三角起动，自耦变压器起动，软起动等多种起动方式，通过通讯总线可实现远程主站对电动机进行实时遥控“起/停”操作。

抗晃电确保电动机运行不间断，重起动功能在短时欠压、失压时用于电动机分批重起。

具有标准的RS-485通讯接口，采用Modbus_RTU、Profibus_DP通讯协议，保证了上位机通讯的快速可

靠。

具有DC4-20mA模拟量输出接口，直接与DCS系统相接，可实现对现场设备的监控。

具有系统时钟和20次故障记录功能，系统时钟记录当前时间（日、时、分、秒），故障记录功能记录故障原因。

显示部分采用全中文液晶显示。

可以替代各种电量表、信号灯、热继电器、电量变送器等常规元件，减少了柜内电缆连接及现场施工量，可靠性和综合性价比远高于传统方案。注：标配功能：电流参数、起动超时、过载、堵转、阻塞、欠载、断相、不平衡、剩余电流（接地/漏电）、温度、外部故障、相序、过压、tE时间、9路DI无源干节点输入，信号电源采用内置DC24V电源、5路DO输出选配功能：电压、功率、相序、剩余电流（漏电流）、欠压、欠功率、过功率、抗晃电、DC4-20mA模拟量输出接口、20次故障记录功能、全中文液晶显示。