

YLRQ-187M187KW软起动柜

产品名称	YLRQ-187M187KW软起动柜
公司名称	安徽易力自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:易力 型号:YLRQ-187M/
公司地址	安徽省合肥市长丰县岗集镇汽配工业园
联系电话	18955135080

产品详情

一、概述

ylqr系列电动机软起动柜，采用智能化数字式控制，以单片机为智能中心，可控制模块为执行元件对电动机进行全自动控制。它适用于各种负载的鼠笼型异步电动机控制。使电动机在任何工况下均能平滑起动，保护拖动系统，减少起动电流对电网冲击，保证电动机可靠起动。平滑减速停车软停车功能有效地解决了惯性系统的停车喘振问题，消除拖动系统的反惯性冲击，是传统设备无法实现的。完整的系统保护功能，延长系统的使用寿命，降低系统造价，提高系统可靠性。兼容了所有起动设备的各种功能，是传统星/三角起动、自耦减压起动等最理想的新换代产品。

二、产品功能

1、系统保护功能

- 1)、内置电子断速保护：不需外加快熔，如起动前或起动过程、运行过程、软停过程中下口发生短路均做到自保护，并报警动作。
- 2)、单相接地保护：如有单相接地先报警后停车。
- 3)、过电压保护：如输入电压超压则报警后停车(订货协议)。
- 4)、过负荷保护：如电动机过负荷，先报警后停车。
- 5)、断相保护：电动机断相报警并停车。

2、需要管理功能

自带计算机通讯接口(rs485),可实现上位机管理或通讯功能。

3、高可靠性的设计

1)、功率模块可靠系数 > 2.5倍。

4、维护功能

1)、故障自诊断(短路、过电压、单相接地、电机过载、断相、堵转，外加智能程序可研判拖动系统工矿)。

2)、故障显示与继电器接点输出。

3)、模块化组合设计，根据故障显示内容，5分钟排除故障。

三、功能特点

1、自然冷风对开关柜不需加机械排风，对电气布置无特殊需求；

2、ylqr系列数字式软起动器；

3、智能化数字式、单片机控制；

4、先进的软起动方式：电压控制型、限流控制型；

5、绿色单元控制；

6、人机对话功能；

7、延时起动功能，显示运行电流；

8、内置电机短路、过载、过热、电源缺相等保护功能；

9、0~20ma模拟电流信号输出，提高微机控制系统升级；

10、故障自诊断；

11、在线控制全自动监控；

12、内置微机通讯口；

13、软起动器结构采用六进线三出线，产品可靠性更高；

14、自然风冷，节省空间。

本产品的加工定制是是，品牌是易力，型号是YLRQ-187M/，额定电流是375（A），额定电压是380（V），适用电机是187KW，用途是软起动，产品认证是ISO9001