

拉丝机电磁加热器80KW电磁加热控制器厂家定制

产品名称	拉丝机电磁加热器80KW电磁加热控制器厂家定制
公司名称	佛山市冉智电子科技有限公司
价格	6600.00/台
规格参数	品牌:冉智 型号:RZ-80KW
公司地址	佛山市顺德区大良镇凤翔工业区成功路15号
联系电话	0757-22257613 18902567175

产品详情

广东冉智全新一代电磁加热控制器—全数字型电磁加热器，其电磁加热控制板采用高速运算的DSP数字芯片，强大的全数字化信号处理能力，使得新一代的产品更加稳定，机子保护功能更加齐全，效率更加高效，负载适用能力宽限，应用领域更加广泛。60KW采用水冷方式散热，机芯温度低，在炎热的夏天工作更可靠，只需接入进水管和出水管便可，安装简单方便

技术参数：

工作电压：AC330V-AC420V

额定功率：80KW

工作电流：120A

工作频率：10KHZ-25KHZ(最佳工作频率：12KHZ-15KHZ)

线圈感量：130-140UH

线圈长度：25m²高温线35-38米（参考值，请按实际现场参数为准）

线圈与加热体表面距离：20-25MM（包好高温棉的厚度）

环境温度：-20 -45

环境湿度：95%

启动时间：< 3S

保护响应时间：< 2US

IGBT模块过温保护：75 ± 5

加热效率： 95%

使用寿命：> 50000H

机芯尺寸：630*390*195（长*宽*高）白色

产品特性：

软启动：在频繁的开关启动下保证机芯不受冲击，大大增加使用寿命

电压保护：当电源电压过低（低于320V），过高（高于420V）或缺相时停机保护

IGBT模块过温保护：当机芯因负载配置不合适损耗大时或机芯散热风机不运转时，模块温度超过75度停机保护

欠流保护：当机芯因负载配置不合适或硬件故障倒置电流过小时，停机保护

过流保护：当机芯因负载配置不合适或硬件故障倒置电流过大时，停机保护

负载保护：当线圈开路或短路时停机保护

电路故障保护：当机芯电路不正常，有开路或短路时或工作不在正常值时停机保护

搭桥模块式结构：机芯结构设计为主电路铜条搭桥模块式，安装简单，维护方便，傻瓜式操作

主要功率器件：采用德国进口世界知名品牌英飞凌IGBT模块

数字芯片：采用了高速运算DSP芯片实现全数字化控制技术，提供强大的数字处理能力，能够实时对设备工作状态进行监视；

高速电流传感技术：时时动态监测频率/电流/温度等参数，1US以下检测速度，实现完善的系统检测与实时保护。

软开关控制技术：支持0-5V或0-20mA输入做PID调节功率；支持电位器调功；继电器调功

热效率高：采用的数字锁相自动跟踪控制效率转换高，热效率高达95%以上，同等条件下，比电阻式加热方式节电30%-80%，预热时间缩一半以上；

联系人：李小姐

手机：18902567175

电话: 0757-22257613

联系QQ : 800105108

全国免费电话 : 4007757265

网站 <http://www.rzdc158.com>