

水洗再生塑料造粒挤出机专用电磁感应加热器节能加热改造

产品名称	水洗再生塑料造粒挤出机专用电磁感应加热器节能加热改造
公司名称	深圳市深海磁能科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:深海磁能 型号:60KW
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道联兴路7号1栋一楼
联系电话	13926536518

产品详情

深圳市深海磁能科技有限公司产品统一规格书

一、产品规格

- 1、额定电压：三相四线制，ac 300v-500v/50/60hz
- 2、电压适应范围：300v ~ 500v可设置
- 3、额定功率：5kw-80kw功率可调
- 4、按键板可设置方式：可以定期清理系统垃圾、可以按照工业需求做出厂设置、数码设置电流、设置频率、电压、功率、间断加热模式、过流、过压保护、功率1-5档可调设置等等国内最先进的数字智能电磁加热器。
- 5、可以监控代码：过流、过压、线圈自动检测匹配、监控频率、电流、温度、母线电压等功能最先进的数字智能电磁节能加热器。

二、环境适应能力

- 1、温度：-30 ~ 65 ；
- 2、湿度： 95%
- 3、海拔高度：低于3000米，超过3000米海拔时每升高1000米功率会降额10%。

三、基本多功能特性概述

- 1、电压与功率特性：290 ~ 500v恒定功率输出，私人变压器和正规工业三相四线制电压等，本设备均可恒压恒流工作，从不影响工作生产。
- 2、热转换效率 98%；，可以超过额定功率的30%做为正常工作。（比如30kw机芯：可以达到36kw）正常工作。
- 3、igbt过热保护温度：75℃，工作电流超过额定电流50%时5秒后加热器自动保护，过流30%作为本设备正常运行，而模块依然无损。
- 4、工作频率：10 ~ 40khz，还可以按照工业的需求设置上、下线频率等功能。
- 5、采用工业高级可靠dsp芯片微软控制系统，工业级稳定性的数字智能全桥控制技术，适合商用、工业用等耐磨应用场所。
- 6、我司坚决采用全新原装德国英飞凌高频率高可靠的igbt模块，配置高可靠数字智能保护控制系统技术、dsp高速微处理芯片，igbt在工作时，所有发生故障只要0.5秒的时间全部自动保护模块的损坏，目前恢复效率最高，保护模块最强的dsp技术，有效地降低igbt损耗，设备更稳定，寿命更长的革命性工作，战胜了那些长期以来困扰用户炸机和多毛病的加热技术，避免给用户带来时间上的耽误和财产上造成损失的严重问题。
- 7、数字化1-5档调节，实现功率50% ~ 150%可设置，整体佩带温度上、下线精准1度的恒温温控仪。
- 8、具有完全电气隔离软启动加热/停止模式控制接口，便于与温控器连接控制，启动与功率上升时间<1秒，比同行更快。
- 9、采用进口高速双滚珠直流散热风扇，体积微小，而散热速度高达6k转以上，设备运行时更稳定、更安全、更减少模块温度过温保护次数。
- 10、具有加热线圈短路、开路，缺相、过热、过流、过压、欠压、严重震动等等保护功能，160%过载与空载瞬间保护功能，保护时间为2秒，此时显示屏上会显示错误故障代码提示用户及时恢复。
- 11、抗干扰能力强，软启动无需隔离，在同一加热体上可以同时安装多台控制器同时启动/停止而互不干扰；
- 15、采用世界名牌德国原装进口英飞凌igbt高频模块，并搭配进口专用igbt模块驱动器，确保设备长时间连续安全、稳定工作。
- 12、采用工业级元器件，100%经高温老化测试，确保长期在60℃工业环境中一年到头的时间连续可靠工作，使用寿命高达70000小时以上。
- 13、单机产品出厂配套：机箱、散热器与高速直流散热风扇、按键板控制系统面板显示器、温控器、温度探头整机一体化。
- 14、机箱实物尺寸为：长450mm*宽280mm*高250mm，本设备挂墙式安装，更安全更便捷的操作设计，避免工作人员也远离了本设备，以免工作人员不小心绊倒设备甚至触电带来安全隐患，造成伤害的危险。

四、售后服务

本公司对所提供的电磁加热设备均免费保修15个月,保修期内免费保养，过保修期后只收配件更换成本，不收人工费，终生保养等服务。

1.在保修期内，凡属产品本身质量引起的故障，请顾客速与我司联系，我们可以通过电话与您重新安装系统和设置参数，实在排除不了的故障请将本加热器及时寄到我司进行检查，我司收到故障加热器时2小时后必须完成维修，后发给用户，请广大顾客放心购买，安全使用！

本产品的加工定制是是，品牌是深海磁能，型号是60KW，最大电压是380（V），工作电流是90（A），主要用途是塑料挤出机电磁感应节能加热改造