

电气参数

符合标准	GB 14048.6-2008/IEC 60947-4-2: 2002	
额定工作电压	200~415V(-15%+10%)	
软启动器和 线缆间最大长度	300米	
允许环境温度	运行	-25℃至+60℃（40℃以上考虑降容）
	贮藏	-40℃至+70℃
防护等级	IP20	
额定功率	50/60Hz	
允许安装高度	5000米（海拔1000米以上开始降容）	
启动频率	≤15次/小时（Class10 级标准负载， 单次起停须大于3分钟，严禁过频起停）	

功率选型

型 号	230V/KW	400V/KW	额定电流A
SST-5R5	3	5.5	13
SST-7R5	4	7.5	17
SST-11	5.5	11	25
SST-15	7.5	15	32
SST-18	7.5	18.5	37
SST-22	11	22	45
SST-30	15	30	60
SST-37	18.5	37	75
SST-45	22	45	90

接线步骤

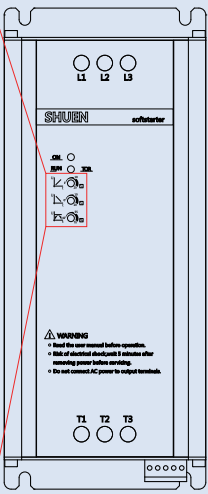


面板参数

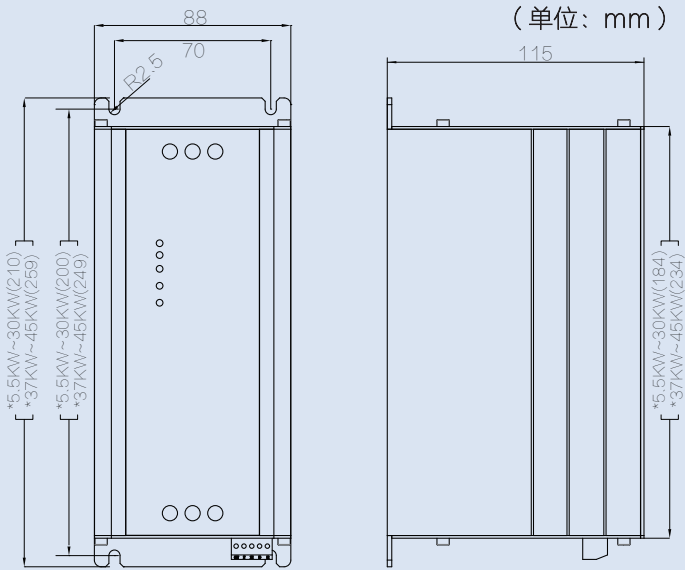
软启时间旋钮：用来调节软启动器的软启动时间，范围为1-20S，时间设置越长，软启动过程越平缓，有利于减少对电网的冲击。

软停时间旋钮：用来调节软启动器的软停车的时间，范围为0-20S，软停车功能在某些水泵应用场合，可以有效避免水泵停止时所产生的“水锤效应”。当旋钮调节为0S时，则表示电机停车方式为自由停车方式，软启立刻停止输出。

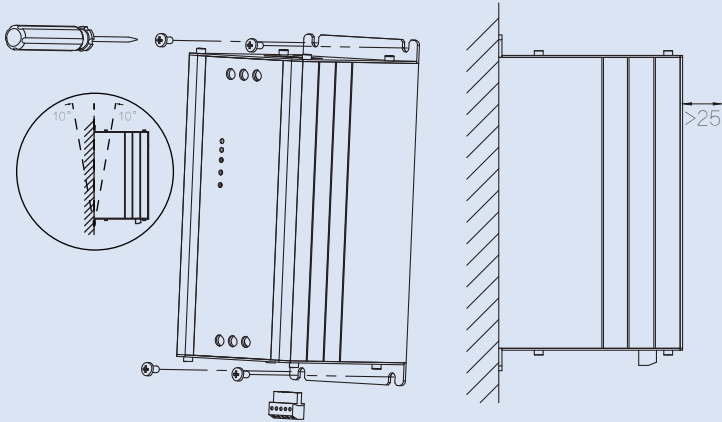
起始电压旋钮：用来调节软启动器的启动起始电压，范围为40%~70%，电机启动时需克服静止状态的摩擦力，适当调高起始电压可获取更大的启动力矩。用户应参照实际负载情况，配合启动和停止时长，获取最佳的平稳启动效果。



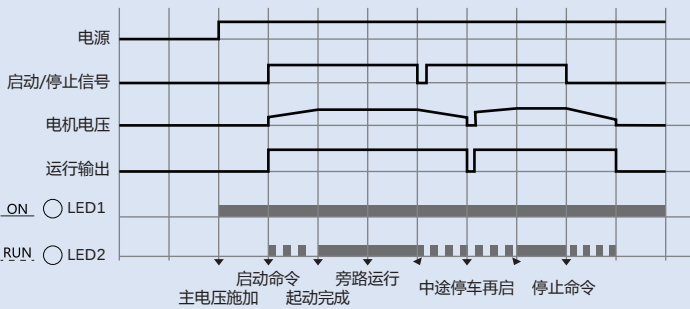
结构尺寸



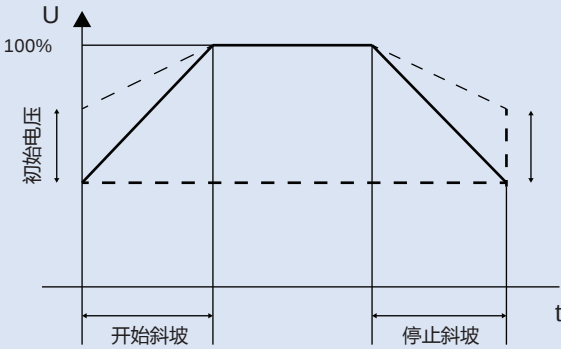
安装示意



运行时序



电压斜坡



数恩，以软启动器专家为荣！

革命者

——向落后宣战

SST系列软启动器(5.5~45KW)

内置旁路接触器

不再需要另接旁路接触器，省时、省工、省柜体

优选压接式可控硅

相较焊接工艺的可控硅，压接工艺拥有更强的循环负载能力与使用寿命

合金高强度机身

拉丝阳极氧化工艺外观考究，铝材机身强度高，酸碱盐雾无锈蚀

控制单元内部供电设计

控制单元无需独立供电，无三相四线条件时也能轻松使用，170V~440V宽幅电压适应

免设置快速部署

无需输入电机参数，内置智能程序，预置参数即接即用，真正的“傻瓜型”软启动

“袖珍”身材

即便集成旁路接触器后，机身体积仍相较市面同类产品缩减60%



上海数恩电气科技有限公司

地址：上海市松江区光华路488号2幢

全国服务热线：021-61739188

E-mail：info@shuen.com.cn

SHUEN 数恩

WWW.SHUEN.COM.CN