

# PST85-600-70软启动器

产品名称	PST85-600-70软启动器
公司名称	上海昱洛电气有限公司
价格	82323.00/台
规格参数	品牌:品牌 型号:PSS142/245-500L 产地:中国
公司地址	上海市嘉定区江桥镇曹安公路2883号(四方科创中心)
联系电话	17269666868 17269666868

## 产品详情

软启动器是一种集电机软起动、软停车、轻载节能和多种保护功能于一体的新颖电机控制装置，国外称为Soft Starter。

软启动器和变频器是两种完全不同用途的产品。变频器是用于需要调速的地方，其输出不但改变电压而且同时改变频率；软启动器实际上是个调压器，用于电机起动时，输出只改变电压并没有改变频率。变频器备有所有软启动器功能，但它的价格比软启动器贵得多，结构也复杂得多。

PSS系列软启动器有3个旋转设定开关合一个2位拨动开关，对于各种不同的应用场合都能完成基本的参数设定。

### 1. 启动曲线——设定启动时电压提升的时间

说明：斜坡升压软起动。这种起动方式最简单，不具备电流闭环控制，仅调整晶闸管导通角，使之与时间成一定函数关系增加。其缺点是，由于不限流，在电机起动过程中，有时要

产生较大的冲击电流使晶闸管损坏，对电网影响较大，实际很少应用。启动时间可在1-30秒内调整。

## 2. 停止曲线——设定停止时间电压下降的速度

说明：电机停机时，传统的控制方式都是通过瞬间停电完成的。但有许多应用场合，不允许电机瞬间关机。例如：高层建筑、大楼的水泵系统，如果瞬间停机，会产生巨大的“水锤”效应，使管道，甚至水泵遭到损坏。为减少和防止“水锤”效应，需要电机逐渐停机，即软停车，采用软起动器能满足这一要求。软起动器中的软停车功能是，晶闸管在得到停机指令后，从全导通逐渐地减小导通角，经过一定时间过渡到全关闭的过程。停车的时间根据实际需要可在0 ~ 30s调整。

软启 PST210-600-70 软启 PST210-600-70 软启 PST210-600-70 软启 PST210-600-70 软启 PST210-600-70 软启  
PST210-600-70 软启 PST250-600-70 软启 PST250-600-70 软启 PST250-600-70 软启 PST250-600-70 软启  
PST250-600-70 软启 PST250-600-70 软启 PST250-600-70 软启 PST250-600-70 软启 PST300-600-70 软启  
PST300-600-70 软启 PST300-600-70 软启 PST37-600-70 软启 PST37-600-70 软启 PST44-600-70 PSTB  
470-600-70 PSTB 470-600-70 PSTB370-600-70 PSTB370-600-70 PSTB370-600-70 PSTB470-600-70  
PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70  
PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB470-600-70 PSTB570-600-70  
PSS142/245-500L PSS142/245-500L PSS142/245-500L PSS142/245-500L PSS142/245-500L PSS142/245-500L  
PSS175/300-500L PSS18/30-500L PSS18/30-500L PSS250/430-500L PSS250/430-500L PSS250/430-500L  
PSS250/430-500L PSS250/430-500L PSS250/430-500L PSS30/52-500L PSS30/52-500L PSS30/52-500L  
PSS300/515-500L PSS300/515-500L