

PSTX30-600-70 |ABB软启动器|电动机功率 15kW

产品名称	PSTX30-600-70 ABB软启动器 电动机功率 15kW
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	ABB:软启动器 PSTX:额定功率15kW 三相400V:50/60Hz
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

产品详情

PSTX30-600-70 电动机功率 15kW 电流30A

208 - 600 V 正常启动，class10，外接方式

功能详细说明

PSTX 系列无传感器电流矢量型变频器 使用手册50

6.9 PID 控制参数组

设定与内置 PID 有关的特性（分位十进制设定）。

LED 个位：内置 PID 功能使能选择

0PSTX PID 功能关闭 1PSTX PID 控制有效

2PSTX PID 控制条件有效

当选择内置 PID 条件有效时，内置 PID 通过外

部控制端子 X1 ~ X6(由参数 [F3.0]~[F3.5] 选择) 投入；

当无外部投入指令时，自动转入较低级别的频率设定

模式运行。频率设定优先级别请参阅本说明书 P45 页说明。

LED 十位：PID 控制器结构选择

0PSTX 比例 1PSTX 积分 2PSTX 比例积分

LED 百位：PID 控制器调节特性，定义反馈通道的的作用性质

0PSTX 正作用 1PSTX 反作用

LED 千位：PID 控制器极性选择

0PSTX 单极性 PID 控制 1PSTX 双极性 PID 控制

单极性 PID 控制方式时，变频器的输出相序（电机转向）是单方向的，输出方向由外部端子或操作面板确定，与 PID 调节器的输出无关。PID 控制器的调节作用只影响变频器的输出频率数值，参考图 6-30。

单极性 PID 适用于供水、供压等不需要电机反转的装置。