

270A 派克590直流调速器590P270A

产品名称	270A 派克590直流调速器590P270A
公司名称	河北京动能电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	涿州市开发区朝阳路东A6-01（注册地址）
联系电话	15910451089

产品详情

欧陆直流调速器原为SSD公司的直流调速器，分为模拟式和全数字式。模拟式的有512C和514C，其中512C为单象限不可逆模拟直流调速器，514C为四象限可逆模拟直流调速器。591为单相限不可逆全数字直流调速器，590为四象限不可逆全数字直流调速器。这四款直流调速器中，以590最为出名，应用最广，也是目前市场上大家讨论最多的直流调速器，而512C和514C这两款直流调速器由于是单相电源输入，脉动大，最大规模才32安，加上目前小功率变频器对市场冲击，这两款模拟式直流调速器基本上退出了市场，所以下边讨论直流调速器，也是以590为核心来进行的。有一段时间欧陆公司收购了SSD公司，SSD调速器就变成欧陆公司的产品了，所以大家习惯把590系列调速器（包括591）称为欧陆590，现在590直流调速器被卖给了派克公司，但大家都叫惯了，欧陆590的名称也就一直传下来了，欧陆590目前是国内市场占有率最高的直流调速器，虽然调速市场早就变成了交流变频器调速器的天下，但在一些大功率大扭矩的场合仍然有使用直流调速系统，欧陆590功能比较多，价格便宜，所以市场拥有量非常大。功能特点

- 1、高动力矩：200%扭矩启动，可以设置零时间响应；
- 2、快速制动：有惯性停车、自由停车和程序停车，4象限运行回馈制动程序 停车可以设置成0.1秒最短；
- 3、内置PID功能：开放性PID，可以灵活设定成任何物理量，可以单独使用反馈回路而忽略给定值，能够方便实现闭环张力等控制需要；
- 4、内置卷径推算功能：根据角速度和线速度可以灵活推算出当前直径，方便进行力矩等控制，实现收放卷等高精度控制；
- 5、内置多功能加减乘除计算模块，可以实现各种逻辑组合推算电路，满足各种工艺控制要求；
- 6、总线控制：支持PROFIBUS,CAN等常用中线控制；
- 7、可编程功能：各模拟量端口可以设置各种目标和源代码量，灵活组态各种工艺控制要求，开关量也可以随便组态；
- 8、英文菜单：可以显示具体参数名称，方便记忆，熟悉后不用说明书可以操作；
- 9、参数自整定：电流环参数自整定功能，可以根据负载自动优化参数；
- 10、面板和电脑写参数：可以上传下载590直流调速器的参数，也可以直接通过操作面板4个按键调整任意一种参数。