

电源SLS-24-072T美国SOLA使用方法

产品名称	电源SLS-24-072T美国SOLA使用方法
公司名称	上海菱联自动化控制技术有限公司
价格	8899.00/台
规格参数	品牌:SOLA 原产地:美国 品名:电源
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄6号J
联系电话	13052291157

产品详情

开关电源的工作过程相当容易理解，在线性电源

中，让[功率晶体管](#)

工作在线性模式，与线性

电源不同的是，PWM开关电源是让功率晶体管工

作在[导通](#)和关断的状态，在这两种状态中，加在功率晶体管上的伏-安乘积是很小的（在导通时，电压低，电流大；关断时，电压高，电流小）/功率器件上的伏安乘积就是功率[半导体](#)器件上所产生的损耗。

与线性电源相比，P

WM开关电源更为有效的工作过程是通

过“斩波”，即把输入的[直流电压](#)斩成幅值等于输入电压幅值的[脉冲电压](#)来实现的。

脉冲的[占空比](#)

由开关电源的控制器来调节。一旦输入电压被斩

成交流[方波](#)

，其幅值就可以通过变压器来升高或降低。通过增加变压器的二次绕组数就可以增加输出的电压值。后

这些交流波形经过整流滤波后就得到直流输出电压。

SDN 4-24-100LP

SDN 5-24-100P

SDN 10-24-100P

SDN 20-24-100P

SDN 5-24-480

SDN 10-24-480

SDN 20-24-480C

SDN 30-24-480

SDN 40-24-480

SDP5-5-100T

SDP2-12-100T

SDP3-15-100T

SDP1-48-100T

SDP06-24-100T

SDP1-24-100T

SDP2-24-100T

SDP4-24-100LT

SDP4-24-100RT*

SCD30S5-DN

SCD30S12-DN

SCD30S15-DN

SCD30S24-DN

SCD30S48-DN