

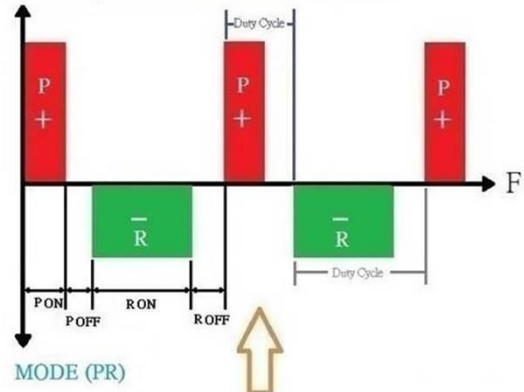
ST系列
脈衝直流電源供應器



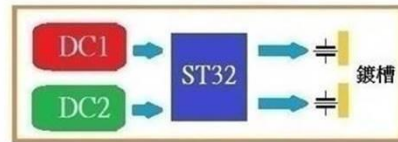
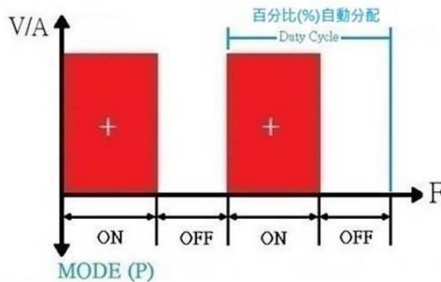
7大特點

1. ARM Cortex M4嵌入式架構, 32Bit微處理器
2. 依頻率設定脈波速率 1Hz~10KHz / 1Hz~1MHz **選配**
3. Duty Cycle(占空比)自動分配 (1~100%)
4. 多脈波模式可設定1~999個正/負連續脈波輸出
5. 大尺寸視頻/字體, 視頻尺寸123mm*43mm(20*4)
6. 可切換 恆電壓 / 恆電流 功能 (CV/CC)
7. 可接受外部CLOCK, 控制脈波速率

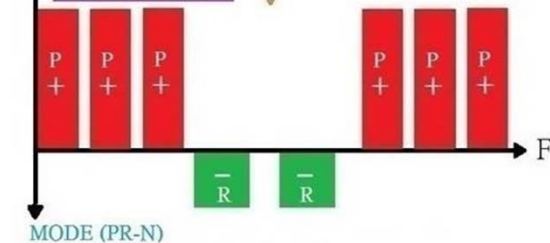
V/A Bipolar 正反極脈衝輸出



Unipolar 單極脈衝輸出



V/A 任意波形輸出



應用範圍:

可應用於不同靶材鍍膜, 如鎳、銅、鋁、鈦等 電漿輔助化學沉積製程 水 / 汙水處理
 电路板製造業之除膠渣製程 蝕刻偏壓 / 離子氮化 面板/玻璃/塑膠產業之表面清潔與活化

型號一覽表:

MODEL	O/P : V	O/P : A	尺寸(W*D*H)cm	MODEL	O/P : V	O/P : A	尺寸(W*D*H)cm
ST-1530H	15V	30A	29*40*30~60	ST-12H10H	120V	10A	29*40*30~60
ST-1560H	15V	60A	29*40*30~60	ST-12H20H	120V	20A	29*40*30~60
ST-1510HH	15V	100A	29*40*30~60	ST-12H30H	120V	30A	29*40*30~60
ST-1520HH	15V	200A	29*40*30~60	ST-15H50	150V	5A	29*40*30~60
ST-3010H	30V	10A	29*40*30~60	ST-15H10H	150V	10A	29*40*30~60
ST-3020H	30V	20A	29*40*30~60	ST-20H50	200V	5A	29*40*30~60
ST-3030H	30V	30A	29*40*30~60	ST-25H10H	250V	10A	29*40*30~60
ST-3040H	30V	40A	29*40*30~60	ST-30H50	300V	5A	29*40*30~60
ST-3050H	30V	50A	29*40*30~60	ST-50H10	500V	1A	29*40*30~60
ST-3060H	30V	60A	29*40*30~60	ST-50H20	500V	2A	29*40*30~60
ST-3010HH	30V	100A	29*40*30~60	ST-50H30	500V	3A	29*40*30~60
ST-4040H	40V	40A	29*40*30~60	ST-75H20	750V	2A	29*40*30~60
ST-6010H	60V	10A	29*40*30~60	ST-80H10	800V	1A	29*40*30~60
ST-6020H	60V	20A	29*40*30~60	ST-10HH10	1000V	1A	29*40*30~60
ST-6030H	60V	30A	29*40*30~60	ST-10HH20	1000V	2A	29*40*30~60
ST-6040H	60V	40A	29*40*30~60	ST-12HH10	1200V	1A	29*40*30~60
ST-6050H	60V	50A	29*40*30~60	ST-15HH10	1500V	1A	29*40*30~60
ST-6060H	60V	60A	29*40*30~60	ST-20HH10	2000V	1A	29*40*30~60

(B)代表脈波模式為正反極脈波 (-W)代表脈波模式為正反極多脈波

Specifigacions Subject to change without notice / 規格尺寸如有變更, 不另行通知