

基本外观图片--共同规格



技術規格表--共同規格

相数		单相系列	三相系列
容量		500VA-200KVA	6KVA-1600KVA
制作方式		IGBT/PWM 脉波宽度调变方式 / 晶体管线性放大方式 (订购前说明)	
输入	电压 (任选一种)	1 相 2 线+G: 220V±10%; 110V±10% (选购, 订购前说明)	
		3 相 4 线+G: Y 接法: 190V/110, 200/115, 208/120, 220/128, 230/132, 240/139V±10%	
		3 相 4 线+G: Y 接法: 380/220, 400/230, 415/240, 440/254, 460/265, 480/277V±10%	
	3 相 3 线+G:Delta 接法 220,230,240,380,400,415,440V±10%		
频率 (任选一种)	47Hz-63Hz ±5% ; 或 400Hz(选购)		
输出	输出电压	120V 系统: 0-150V (Low Range)	选项: 1.0-600V
		240V 系统: 0-300V (High Range)	或者其他特殊电压设定
	负载稳定度	≤1%	
	输出频率	60/50;40-99.9Hz (其他频率段选购, 订购前说明)	
	频率稳定度	≤0.01%	
	使用效率	≥80%	
	谐波失真 THD	正弦波 500VA-75KVA≤2% ;100KVA-500KVA≤3%(阻性满负载)	
	频率表	4 位数, 数位频率表, 解析度 0.1Hz/Step 步率	
	电压表	4 位数, 数位电压表, 解析度 0.1V	
	电流表	4 位数, 数位电流表, 解析度 0.1A	
瓦特表	4 位数, 数位瓦特表 , 解析度 0.1W		

保护装置		输入无熔丝开关，电子电路快速侦测过电压、过电流、超载、输入欠压、过高温&短路等，进行快速保护并锁定故障，发出告警，机内信息显示故障.
安规测试	绝缘阻抗	DC500V $\geq$ 20M $\Omega$
	耐压绝缘	AC 1800V 5mA/1 分钟
	冷却装置	高速变频风扇冷却·强制风冷
工作环境	工作温度	10-40 $^{\circ}$ C
	相对湿度	0-90%（非凝结状态）
	海拔高度	$\leq$ 1500M

## 選型參數

实体规范（单相系列 500VA-200KVA：单相输入单相输出）

型号 T2FC-	11-500W	11-1KW	11-2KW	11-3KW	11-5KW	11-10KW	11-15KW	11-20KW	11-30KW	定制	
容量	500VA	1KVA	2KVA	3KVA	5KVA	10KVA	15KVA	20KVA	30KVA	--	
制作方式	IGBT/SPWM 脉波宽度调变方式										
输出	120V 低档	L:4.2A	L:8.4A	L:16.8A	L:25.0A	L:41.6A	L:83.3A	L:125A	L:166.6A	L:250A	--
	240V 高档	H:2.1A	H:4.2A	H:8.4A	H:12.5A	H:20.8A	H:41.6A	H:62.5A	H:83.3A	H:125A	--
重量 KGS	17	21	45	60	70	120	140	180	260	--	
尺寸 D $\times$ W $\times$ H mm	530 $\times$ 350 $\times$ 675				650 $\times$ 350 $\times$ 855			950 $\times$ 610 $\times$ 1050			

实体规范（三进单出系列 10KVA-400KVA：三相输入单相输出）

型号 T2FC-	31-10KW	31-15KW	31-20KW	31-30KW	31-45KW	31-50KW	31-60KW	31-75KW	31-100KW	定制	
容量	10KVA	15KVA	20KVA	30KVA	45KVA	50KVA	60KVA	75KVA	100KVA	--	
制作方式	IGBT/SPWM 脉波宽度调变方式										
输出	低档	L:83.3A	L:125A	L:166.6A	L:250A	L:375A	L:416.6A	L:500A	L:625A	L:833A	--
	高档	H:41.6A	H:62.5A	H:83.3A	H:125A	H:187.5A	H:208.3A	H:250A	H:312.5A	H:416A	--
重量 KGS	120	160	180	350	420	450	550	650	800	--	
尺寸 D×W×H mm	650×350×855				950×610×1050				810×610×1400		

实体规范（三进三出系列 6KVA-1600KVA：三相输入三相输出）

型号 T2FC-	33-6KW	33-10KW	33-15KW	33-20KW	33-30KW	33-45KW	33-60KW	33-75KW	33-100KW	定制	
容量	6KVA	10KVA	15KVA	20KVA	30KVA	45KVA	60KVA	75KVA	100KVA	--	
制作方式	IGBT/SPWM 脉波宽度调变方式										
输出	低档	L:16.8A	L:27.6A	L:41.6A	L:55.6A	L:83.3A	L:125.0A	L:166.7A	L:208.3A	L:277.6A	--
	高档	H:8.4A	H:13.8A	H:20.8A	H:27.8A	H:41.6A	H:62.5A	H:83.3A	H:104.2A	H:133.8A	--
重量 KGS	120	135	195	280	320	450	520	800	1000	--	
尺寸 D×W×H mm	650×350×855				810×610×1400				1000×800×1650		

備註：

A 本公司保有規格變更之權力，規格變更時，恕不另行通知。請以實物機型為準。

B 本公司可接受特殊規格之機型訂制業務。

C 更多资讯请登录 [www.sps1800.com](http://www.sps1800.com) 邮箱：info@sps1800.com 联系人：汪先生 手机：136 0961 6191