



TND.TNS 系列 高精度全自动交流稳压器

TND、TNS系列高精度全自动交流稳压器，是SVC系列稳压器的改进型产品。本系列稳压器外形精美、性价比高；具有波形不失真、效率高、输出电压平稳、可长期运行等特点。可应用于任何用电场所，确保用电设备正常安全运行。

主要技术参数

单相输入电压	160V-250V
单相输出电压	220V与110V (0.5kVA-10kVA) 220V (15kVA-45kVA)
三相输入电压	线电压277-430V (3P+N+E)
三相输出电压	线电压380V(相电压220V)
单相延时时间	短4 ± 1s, 长5 ± 2min (可选择)
三相延时时间	4 ± 1s
稳压精度	≤ ± 3%
工作频率	50Hz/60Hz
调整时间	< 1.5s(输入电压变化10%时)
过压保护	相电压246V ± 4V
效率	≥ 90%
波形失真	无附加波形失真
负载功率因素	0.8
电气强度	1500V/1min无击穿
绝缘电阻	≥ 2MΩ
环境温度	-5℃~ +40℃

型号规格

相数	型号规格	产品尺寸 (cm)		包装尺寸 (cm)		台装
		宽 × 深 × 高	宽 × 深 × 高	宽 × 深 × 高	宽 × 深 × 高	
单相	TND-500VA	13 × 22 × 15	29 × 34 × 41	4/纸箱		
	TND-1000VA	15 × 24 × 17	31 × 40 × 45	4/纸箱		
	TND-1500VA	15 × 24 × 17	31 × 40 × 45	4/纸箱		
	TND-2000VA	17 × 26 × 21	44 × 33 × 27	2/纸箱		
	TND-3000VA	18 × 33 × 25	46 × 38 × 30	2/纸箱		
	TND-5000VA	22 × 38 × 30	40 × 26 × 34	1/纸箱		
	TND-8000VA	24 × 42 × 33	52 × 35 × 46	1/木箱		
	TND-10000VA	24 × 42 × 33	52 × 35 × 46	1/木箱		
	TND-15kVA	33 × 40 × 65	53 × 45 × 75	1/木箱		
	TND-20kVA	33 × 40 × 65	53 × 45 × 75	1/木箱		
	TND-30kVA	35 × 58 × 67	71 × 47 × 77	1/木箱		
TND-45kVA	43 × 53 × 102	65 × 55 × 112	1/木箱			
三相	TNS-1.5kVA	36 × 40 × 17	51 × 47 × 29	1/木箱		
	TNS-3kVA	38 × 42 × 19	54 × 48 × 31	1/木箱		
	TNS-4.5kVA	38 × 42 × 19	54 × 48 × 31	1/木箱		
	TNS-6kVA	28 × 37 × 69	48 × 40 × 78	1/木箱		
	TNS-9kVA	33 × 35 × 79	48 × 45 × 89	1/木箱		
	TNS-15kVA	37 × 40 × 71	53 × 48 × 80	1/木箱		
	TNS-20kVA	43 × 46 × 79	55 × 60 × 89	1/木箱		
	TNS-30kVA	43 × 46 × 79	55 × 60 × 89	1/木箱		
	TNS-45kVA	43 × 68 × 101	80 × 55 × 112	1/木箱		
	TNS-60kVA	43 × 68 × 101	80 × 55 × 112	1/木箱		

使用场合

主要应用于办公设备、测试设备、医疗设备、工业自动化设备、家用电器、照明系统、通讯系统等。

