

# 调压器500VA1KVA2KVA3KVA5KVA10KVA15KVA20KVA30KVA50KVA60KVA

产品名称	调压器500VA1KVA2KVA3KVA5KVA10KVA15KVA20KVA30KVA50KVA60KVA
公司名称	无锡鑫能达科技有限公司
价格	面议
规格参数	电压比:单相0~250V三相0~430V可调特殊电压定制(V) 电源相数:多相 额定功率:0.2-30
公司地址	无锡新区长江路7号34号地块科技园四区410号
联系电话	13812051919 13057287655

## 产品详情

tdgc2、tsgc2系列接触调压器，是全国统一设计的新一代节能产品，具有波形不失真、体积小、重量轻、效率高、能可靠地运作等特点，可广泛用于工业、冶金、仪器仪表、机电制造、轻工业、科学实验、公用设施、家用电器中，达到调压、控温、调光、功率控制等目的。

### 一、使用环境

- 1.周围温度为-5 ~+40 ；
- 2.海拔高度不超过2000米；
- 3.周围空气最大相对湿度90%（温度为+25 时）；
- 4.电源电压波形为正弦波或近似于正弦波；
- 5.无蒸气、化学性沉积、灰尘、污垢及其它有害侵蚀性介质；
- 6.无严重的振动和颠簸；
- 7.户内使用。

### 二、安装使用与维护

- 1.调压器分单相系列、三相系列。单相调压器a、x接线柱为输入端，a、x接线柱为输出端；三相调压器a、b、c接线柱为输入端；a、b、c接线柱为输出端，o接线柱为星形（y形）中性点。
- 2.新安装或长期不用的调压器，运行前须用500v兆欧表测量线圈的绝缘电阻，其值不低于5兆欧时才可安全使用，否则应进行热烘处理。热烘处理方法一般可取带电干燥法或送烘房干燥，干燥后应检查各紧固件是否松动，如有松动应加以紧固。
- 3.调压器必须良好接地，以保证安全。
- 4.不准并联使用。
- 5.本机的输入电压值不得超过

额定电压（即105%u额定输入），以免烧坏本机或用电器，在不使用本机时，应将输出电压调至0v，且切断输入电源。

### 自耦调压器-产品性能

输入电压	单机220v ± 10%,三相380 ± 10%	负载功率因素	0.8
输出电压	单机0-250v,三相0-430v	环境温度	-5 -+40
工作频率	50hz/60hz	相对湿度	90%
效率	>90%	电气强度	1500v/1min
波形失真	无附加波形失真	绝缘电阻	2m

### 自耦调压器-规格、尺寸、重量

规格型号	产品尺寸(cm)	重量(kg)	包装尺寸(cm)	台装	
tdgc2单相	0.2kva	12 × 11 × 12	3	32 × 28 × 15	4
	0.5kva	14 × 13 × 13	4	33 × 18 × 31	4
	1kva	20 × 18 × 18	6.5	43 × 24 × 44	4
	2kva	20 × 18 × 20	9	43 × 24 × 44	4
	3kva	22 × 20 × 20	11	48 × 28 × 26	2
	5kva	31 × 24 × 24	16	31 × 28 × 30	1

	10kva	31 × 24 × 41	36	40 × 32 × 34	1
	15kva	31 × 24 × 56	48	38 × 32 × 65	1
	20kva	31 × 24 × 77	56	43 × 32 × 88	1
	30kva	31 × 24 × 110	105	43 × 32 × 117	1
tsgc2三相	0.6kva	15 × 12 × 33	10	33 × 25 × 53	2
	1.5kva	17 × 13 × 34	14	39 × 31 × 40	2
	3kva	27 × 17 × 42	20	34 × 26 × 50	1
	6kva	26 × 21 × 46	28	32 × 26 × 54	1
	9kva	28 × 21 × 48	35	35 × 29 × 58	1
	15kva	32 × 24 × 57	48	38 × 32 × 65	1
	30kva	33 × 24 × 110	105	43 × 32 × 117	1

本产品的电压比是单相0~250V三相0~430V可调特殊电压定制（V），电源相数是多相，额定功率是0.2-30，防潮方式是开放式，冷却方式是风冷式，冷却形式是干式，频率特性是低频，品牌是鑫能达，铁心形状是R型，外形结构是立式，效率( )是95%（KVA），型号是TSGC2/TDGC2，加工定制是是，应用范围是调压