

## 直流转直流-双组电源转换器

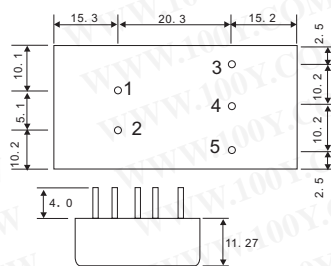
详细产品规格 - 请点击 [cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)



**10W DC-DC Single and Dual output**

**特点:**

- 2:1 wide 输入范围
- 1000VDC I/O隔离
- 3000VDC I/O隔离(option)
- Input Pi network filter
- 保护: 短路/过载
- 冷却由自由空气对流
- 六边盾金属盒
- 100% 全负荷留下消耗测试
- 低成本/高可靠性
- 1 年保单



Pin no.	Output	
	Single	Dual
1	+Vin	+Vin
2	-Vin	-Vin
3	+Vout	+Vout
4	No Pin	COM
5	-Vout	-Vout



电压凝固点准确性: 2% (max.)  
 线变动率 0.3% (max.)  
 负载变动率: 0.5% (max.) @20~100% load  
 效率: 76% (typical)  
 短路保护: 连续, 自我修复  
 超载保护: 160~250%, 自我修复

I/O 隔离电压: 1000VDC (min.)  
 I/O 隔离电阻: 100MΩ (min.) @500VDC  
 运行温度: -25°C to +60°C (no derating), +71°C @80% load  
 存储温度: -25°C to +105°C  
 温度系数: ±0.03%/°C (max.)

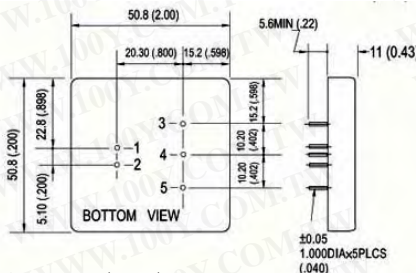
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	DCVout	DCVin	Current	DCVout	Current	Watts
21251	DKE10A-05	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	9~18VDC	+1000mA	-5VDC	-1000mA	10W
21252	DKE10A-12	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+12VDC	9~18VDC	+420mA	-12VDC	-420mA	10W
8408	DKE10A-15	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+15VDC	9~18VDC	+333mA	-15VDC	-333mA	10W
21253	DKE10A-24	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+24VDC	9~18VDC	+210mA	-24VDC	-210mA	10W
21254	DKE10B-05	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	18~36VDC	+1000mA	-5VDC	-1000mA	10W
21255	DKE10B-12	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	18~36VDC	+420mA	-5VDC	-420mA	10W
21256	DKE10B-15	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+15VDC	18~36VDC	+333mA	-15VDC	-333mA	10W
21257	DKE10B-24	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+24VDC	18~36VDC	+210mA	-24VDC	-210mA	10W
21258	DKE10C-05	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	36~72VDC	+1000mA	-5VDC	-1000mA	10W
8407	DKE10C-12	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+12VDC	36~72VDC	+420mA	-12VDC	-420mA	10W
21259	DKE10C-15	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+15VDC	36~72VDC	+333mA	-15VDC	-333mA	10W
21260	DKE10C-24	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+24VDC	36~72VDC	+210mA	-24VDC	-210mA	10W



**15W DC-DC Dual Output**

**特点:**

- 2:1 输入范围
- 变动率优良
- Input LC filter
- 短路保护
- 定电流保护
- 100% burn-in 测试
- 自由空气对流



Pin no.	Output
	Dual
1	+Vin
2	-Vin
3	+Vout
4	COM
5	-Vout

电压凝固点准确性: 2% (max.)  
 线变动率 0.3% (max.)  
 负载变动率: 2% (20%~full load)  
 效率: 76% @full load, nominal I/P

I/O 隔离电压: 500VDC (min.)  
 I/O 隔离电阻: 100MΩ MIN.  
 运行温度: -15°C to +60°C (no derating)  
 存储温度: -25°C to +85°C @J  
 温度系数: ±0.02%/°C

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	DCVout	DCVin	Current	DCVout	Current	Watts
21276	DKE15A-05		直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	9~18VDC	+1500mA	-5VDC	-1500mA	15W
21277	DKE15A-12		直流转直流-双组-电源转换器	+12VDC	9~18VDC	+625mA	-12VDC	-625mA	15W
21278	DKE15A-15		直流转直流-双组-电源转换器	+15VDC	9~18VDC	+500mA	-15VDC	-500mA	15W
21279	DKE15A-24		直流转直流-双组-电源转换器	+24VDC	9~18VDC	+313mA	-24VDC	-313mA	15W
21280	DKE15B-05		直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	18~36VDC	+1500mA	-5VDC	-1500mA	15W
21281	DKE15B-12		直流转直流-双组-电源转换器	+12VDC	18~36VDC	+625mA	-12VDC	-625mA	15W
21282	DKE15B-15		直流转直流-双组-电源转换器	+15VDC	18~36VDC	+500mA	-15VDC	-500mA	15W
21283	DKE15B-24		直流转直流-双组-电源转换器	+24VDC	18~36VDC	+313mA	-24VDC	-313mA	15W
21273	DKE15C-05		直流转直流-双组-电源转换器	+5VDC	36~72VDC	+1500mA	-5VDC	-1500mA	15W
21274	DKE15C-12		直流转直流-双组-电源转换器	+12VDC	36~72VDC	+625mA	-12VDC	-625mA	15W
8391	DKE15C-15	MEAN WELL	直流转直流-双组-电源转换器	+15VDC	36~72VDC	+500mA	-15VDC	-500mA	15W
21275	DKE15C-24		直流转直流-双组-电源转换器	+24VDC	36~72VDC	+313mA	-24VDC	-313mA	15W

我们总是不断努力为你创造优质的服务以及热诚的帮助, 不论你在任何地方.

[Http://cn.100y.com.tw/](http://cn.100y.com.tw)

横跨两岸的电子元件采购指南



服务专线: 台湾: 886-3-5753170  
 传 真: 台湾: 886-3-5753172  
 E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787  
 深圳: 86-755-83640655  
 深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699  
 上海: 86-21-64605107  
 上海: 100y-1@163.com