

电源供应器+转换器+UPS

直流转直流-单组电源转换器

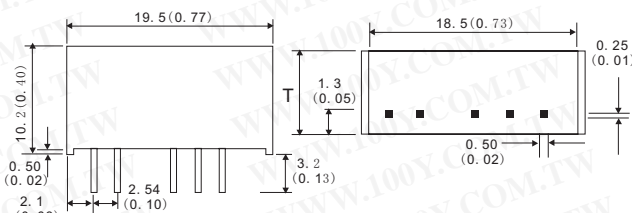
详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



- 特点:**
- 效率高达 81%
 - 微型包装
 - I/O Isolation 3000VDC
 - SMT 技术
 - 成本低
 - MTBF > 2,000,000 小时

规格:

运行温度: 四周: -40°C~+85°C
Case: -25°C~+90°C
存储温度: -40°C~+125°C
过载: 120%



Pin number	Single	Dual
1	+Vin	+Vin
2	-Vin	-Vin
5	-Vout	-Vout
6	No Pin	Common
7	+Vout	+Vout

输出短路: 0.5 second max.
负载变动率: Io=20% to 100% 参见式样选择指南
波纹 & 噪声 (20MHz): 5mV rms.



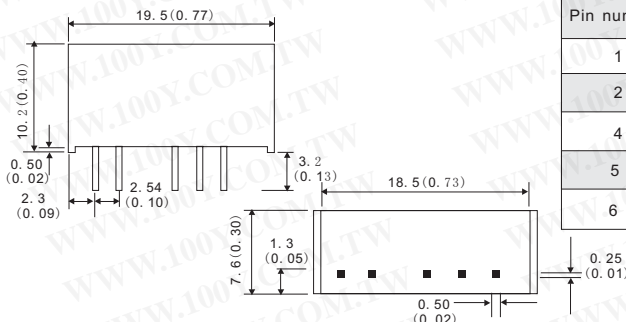
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
21546	MAU201	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	3.3V	4.5~5.5V	260mA	1W	73
21552	MAU202	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	5V	4.5~5.5V	200mA	1W	71
21553	MAU203	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	9V	4.5~5.5V	110mA	1W	76
21558	MAU204	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	12V	4.5~5.5V	84mA	1W	78
21559	MAU205	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	15V	4.5~5.5V	67mA	1W	78
21547	MAU211	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	3.3V	10.8~13.2V	260mA	1W	74
21550	MAU212	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	5V	10.8~13.2V	200mA	1W	73
21554	MAU213	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	9V	10.8~13.2V	110mA	1W	78
21557	MAU214	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	12V	10.8~13.2V	84mA	1W	80
21560	MAU215	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	15V	10.8~13.2V	67mA	1W	80
21548	MAU221	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	3.3V	21.6~26.4V	260mA	1W	73
21549	MAU222	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	5V	21.6~26.4V	200mA	1W	71
21555	MAU223	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	9V	21.6~26.4V	110mA	1W	76
21556	MAU224	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	12V	21.6~26.4V	84mA	1W	78
21561	MAU225	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	15V	21.6~26.4V	67mA	1W	79



- 特点:**
- 效率高达 83%
 - 微型包装
 - I/O Isolation 1000VDC
 - SMT 技术
 - 成本低
 - MTBF > 2,000,000 小时

规格:

运行温度: 四周: -40°C~+70°C
Case: -25°C~+90°C
存储温度: -40°C~+125°C
过载: 120%
输出短路: 0.5 second max.
负载变动率: Io=20% to 100% 参见式样选择指南
波纹 & 噪声 ((20MHz): 5mV rms.



Pin number	Single	Dual
1	+Vin	+Vin
2	-Vin	-Vin
4	-Vout	-Vout
5	No Pin	Common
6	+Vout	+Vout



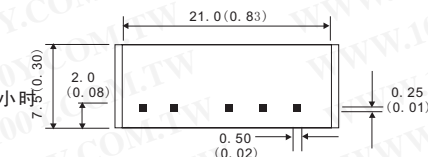
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
14176	MAU301	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	3.3V	4.5~5.5V	10~500mA	2W	73%
21508	MAU302	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	5V	4.5~5.5V	8~400mA	2W	76%
14177	MAU303	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	12V	4.5~5.5V	3~165mA	2W	80%
21509	MAU304	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	15V	4.5~5.5V	2.5~133mA	2W	80%
21505	MAU311	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	3.3V	10.8~13.2V	10~500mA	2W	74%
14180	MAU312	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	5V	10.8~13.2V	8~400mA	2W	78%
21512	MAU313	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	12V	10.8~13.2V	3~165mA	2W	82%
21510	MAU314	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	15V	10.8~13.2V	2.5~133mA	2W	83%
21506	MAU321	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	3.3V	21.6~26.4V	10~500mA	2W	74%
21507	MAU322	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	5V	21.6~26.4V	8~400mA	2W	77%
21513	MAU323	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	12V	21.6~26.4V	3~165mA	2W	81%
21511	MAU324	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	15V	21.6~26.4V	2.5~133mA	2W	82%



- 特点:**
- 效率高达 75%
 - 6000VDC Isolation
 - MTBF > 2,000,000 小时
 - 成本低
 - Input 5 and 12VDC
 - Output 5, 12, 15, ±5, ±12 and ±15VDC
 - 温度性能 -40°C to +85°C
 - UL 94V-0 包装材料
 - 内部SMD 构造
 - 业界标准插脚引线

规格:

运行温度: 四周: -25°C~+70°C
Case: -25°C~+90°C
存储温度: -40°C~+125°C
过载: 120%
输出短路: 0.5 second max.
负载变动率: Io=20% to 100% S 参见式样选择指南
波纹 & 噪声(20MHz): 5mV rms.



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
44837	MAU401	MINMAX	直流转直流-单组-电源转换器	4.5~5.5Vin	5	200ma	1	10%



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