



## EC1TAN SERIES

### 1WATT, UNREGULATED OUTPUT DC-DC CONVERTERS



#### FEATURES

- \* Industry Standard SIP Packages
- \* Efficiency up to 82%
- \* 1000VDC Isolation
- \* Low Cost
- \* Unregulated Outputs
- \* Low Ripple and Noise
- \* No Tantalum Capacitors inside



MODEL NUMBER	INPUT VOLTAGE	OUTPUT VOLTAGE	OUTPUT CURRENT	INPUT CURRENT		% EFF.	CAPACITOR LOAD MAX.
				NO LOAD	FULL LOAD		
EC1TA01N	5 VDC	5 VDC	200 mA	40 mA	253 mA	79	220uF
EC1TA02N	5 VDC	12 VDC	84 mA	40 mA	255 mA	79	220uF
EC1TA03N	5 VDC	15 VDC	67 mA	40 mA	251 mA	80	220uF
EC1TA11N	12 VDC	5 VDC	200 mA	15 mA	103 mA	81	220uF
EC1TA12N	12 VDC	12 VDC	84 mA	15 mA	103 mA	81	220uF
EC1TA13N	12 VDC	15 VDC	67 mA	15 mA	102 mA	82	220uF
EC1TA21N	24 VDC	5 VDC	200 mA	7 mA	52 mA	80	220uF
EC1TA22N	24 VDC	12 VDC	84 mA	7 mA	52 mA	80	220uF
EC1TA23N	24 VDC	15 VDC	67 mA	7 mA	52 mA	81	220uF

NOTE: 1. Nominal Input Voltage 5, 12 or 24VDC



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9