



## 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





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.