

|                   |      |               |
|-------------------|------|---------------|
| CUSTOMER TERMINAL | RoHS | LEAD(Pb)-FREE |
| Sn96%, Ag4%       | Yes  | Yes           |

more than you expect

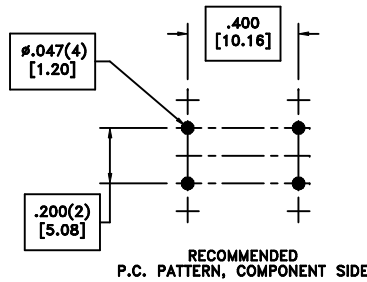
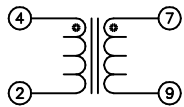
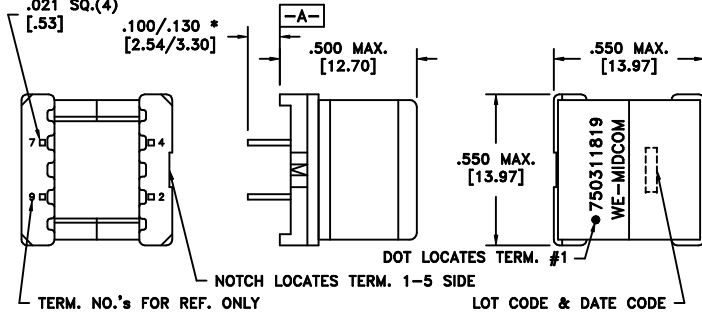


Midcom

**ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:**

| PARAMETER       | TEST CONDITIONS         | VALUE             |
|-----------------|-------------------------|-------------------|
| D.C. RESISTANCE | 2-4 @20°C               | 0.135 ohms ±20%   |
| D.C. RESISTANCE | 7-9 @20°C               | 0.400 ohms ±10%   |
| INDUCTANCE      | 2-4 100kHz, 100mVAC, Ls | 270uH ±10%        |
| INDUCTANCE      | 7-9 100kHz, 100mVAC, Ls | 142uH ±10%        |
| DIELECTRIC      | 4-7 1250VAC, 1 second   | 1000VAC, 1 minute |
| TURNS RATIO     | (4-2):(7-9)             | 1.375:1, ±1%      |

PART MUST INSERT FULLY TO SURFACE A IN RECOMMENDED GRID \* DIMENSION MAY BE EXCEEDED WITH SOLDER ONLY



Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.  
Wire insulation color may vary depending on availability.

|      |       |  |                      |  |                              |   |
|------|-------|--|----------------------|--|------------------------------|---|
| REV. | DATE  | Packaging Specifications<br>Method: Tray<br>PKG-0318<br>www.we-online.com/midcom |                      | Tolerances unless otherwise specified:<br>Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [1.3]<br>Fractions: ±1/64      Footprint: ±.001 [.03] | DRAWING TITLE<br>TRANSFORMER | PART NO.<br>750311819                     |
| 6A   | 11/10 | SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL  | CONVENTION PLACEMENT | This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.   | eiSos p/n: 750311819         | compliant RoHS SPECIFICATION SHEET 1 OF 1 |



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.