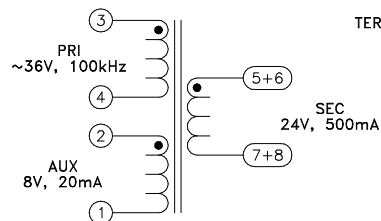
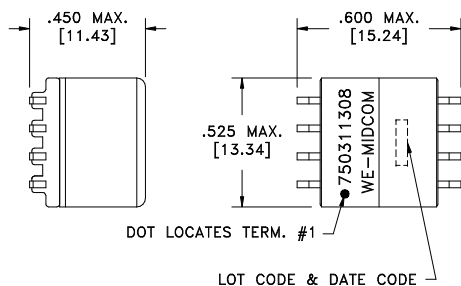
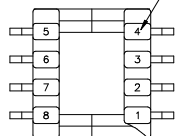


| | | |
|-------------------|------|---------------|
| CUSTOMER TERMINAL | RoHS | LEAD(Pb)-FREE |
| Sn96%, Ag4% | Yes | Yes |

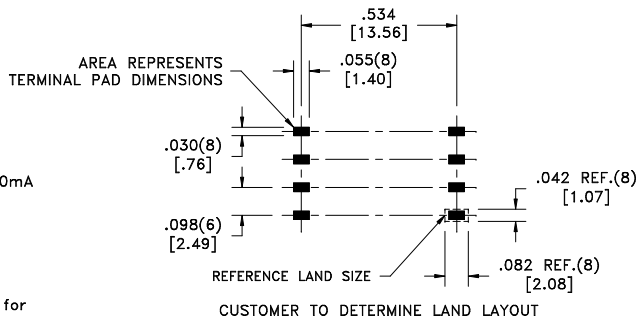
more than you expect



TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



Application of the transformer allows for the leadwires between terminals 5&6 and 7&8 to solder bridge



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

| PARAMETER | TEST CONDITIONS | VALUE |
|--------------------|--|------------------------|
| D.C. RESISTANCE | 1-2 @20°C | 0.385 ohms ±10% |
| D.C. RESISTANCE | 3-4 @20°C | 0.325 ohms ±10% |
| D.C. RESISTANCE | 5-8 tie(5+6, 7+8), @20°C | 0.480 ohms ±10% |
| INDUCTANCE | 3-4 10kHz, 100mVAC, Ls | 100uH ±10% |
| SATURATION CURRENT | 20% rolloff from initial | 2.1A |
| LEAKAGE INDUCTANCE | 3-4 tie(1+2, 5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls | 2.1uH typ., 3.0uH max. |
| DIELECTRIC | 1-8 tie(2+3, 5+6), 1875VAC, 1 second | 1500VAC, 1 minute |
| DIELECTRIC | 1-4 625VAC, 1 second | 500VAC, 1 minute |
| TURNS RATIO | (3-4):(2-1) | 3:1, ±1% |
| TURNS RATIO | (3-4):(6-7), tie(5+6, 7+8) | 1:1, ±1% |

GENERAL SPECIFICATIONS:

OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

| | | | | | | |
|------|-------|--|----------------------|--|-------------------------------------|------------------------------|
| REV. | DATE | Packaging Specifications Method: Tape & Reel PKG-0328 www.midcom-inc.com | | Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.005 [.13] | DRAWING TITLE TRANSFORMER | PART NO. 750311308 |
| 6A | 12/09 | SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL | CONVENTION PLACEMENT | This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters. | eiSos p/n: 750311308 | 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

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