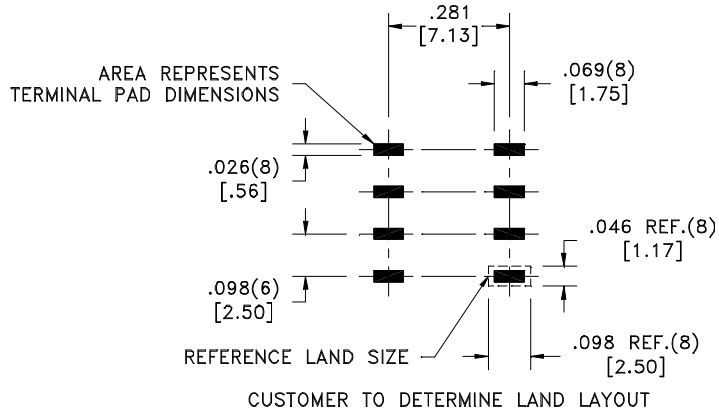
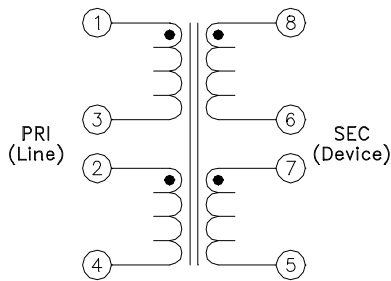
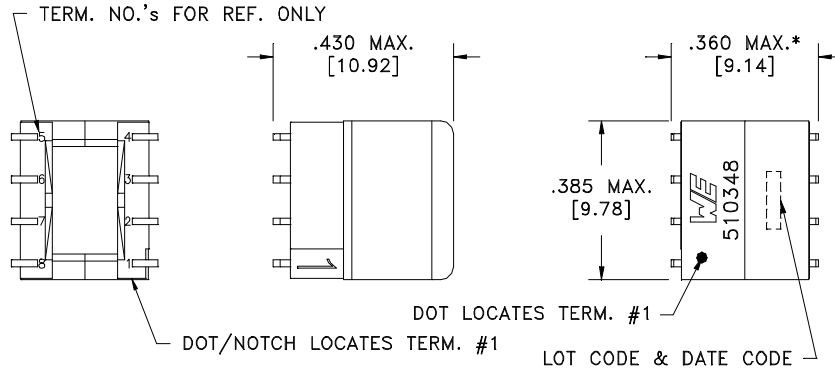


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes



* DIMENSION MAY BE EXCEEDED WITH SOLDER ONLY



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

- LONGITUDINAL BALANCE: TBDdB min., 20k-30MHz, per ITU Method (L->M).
- D.C. RESISTANCE (@20°C): 1-4 (tie 2+3), 1.50 Ohms max.
8-5 (tie 6+7), 1.50 Ohms max.
- DIELECTRIC RATING: 1500VAC, 1 minute tested by applying 1875VAC for 1 second between pins 1-8(tie 2+3, 6+7).
- INDUCTANCE: 700μH ±10%, 100kHz, 100mVAC, 0mADC, 1-4(tie 2+3), Ls.
- LEAKAGE INDUCTANCE: 1.0μH max., 100kHz, 100mVAC, 1-4(tie 2+3, 5+6+7+8), Ls.
- URNS RATIO: (1-4):(8-5), (1.1):(1.00), tie(2+3, 6+7), ±2%.
(1-3):(8-6), (1.1):(1.00), ±2%.
- TOTAL HARMONIC DISTORTION: -65dB max., 25kHz, 3.5VRMS across PRI, 82 ohm load, 100 ohm input, tie(2+3, 6+7).
- INTERWINDING CAPACITANCE: 70pF max., 10kHz, 100mVAC, 1-8, tie(1+2+3+4, 5+6+7+8), Cp.

OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +85°C.

Designed to meet K.21, 6kV (10 x 700μsec) surge test.

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC60950-1, EN60950-1, UL60950-1/CSA60950-1 and AS/NZS60950.1: - Basic insulation for a primary circuit at a working voltage of 250Vrms.

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

WE-Midcom, Inc. Watertown, SD USA Toll Free: 800-643-2661 Fax: 605-886-4486	Unless otherwise specified, tolerances are as follows: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005(.127mm)		WE-Midcom, Inc.	
	Drawing Title <h1 style="margin: 0;">Transformer</h1>		Drawing Number <h2 style="margin: 0;">750510348</h2>	Rev. 01
This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters		Revisions: See Sheet 1		Scale ---- Sheet 2 of 6
Engineer:EJK				12/17/2010



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.