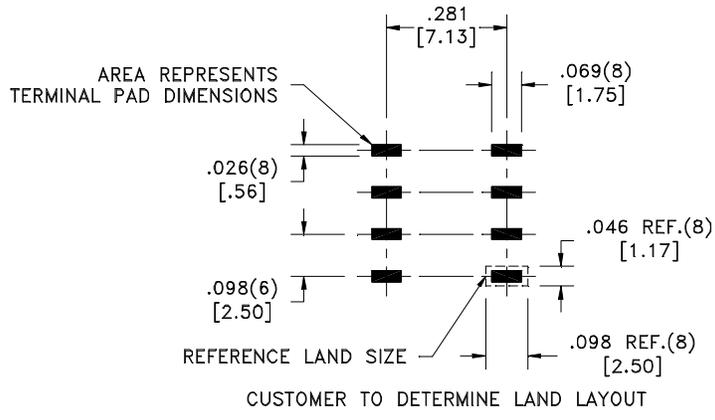
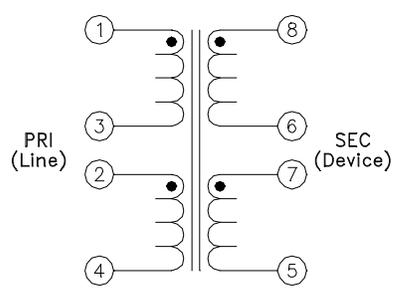
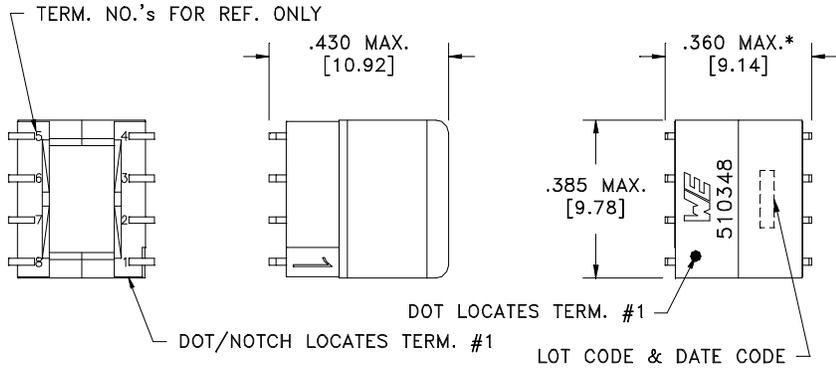


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes



* 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

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9