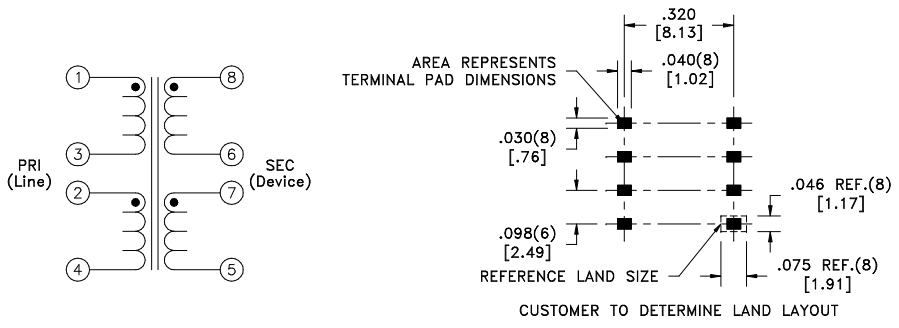
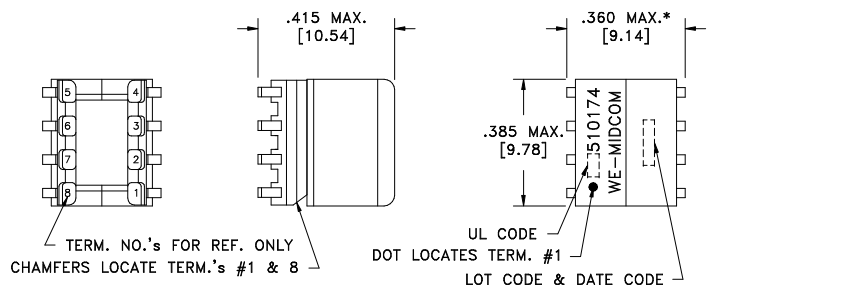


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



* DIMENSION MAY BE EXCEEDED WITH SOLDER ONLY



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C	0.500 ohms max.
D.C. RESISTANCE	2-4 @20°C	0.500 ohms max.
D.C. RESISTANCE	8-6 @20°C	0.100 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-5 @20°C	0.100 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 100kHz, 100mVAC, L _s	150uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3, 5+6+7+8), 1MHz, 100mVAC, L _s	0.9uH typ., 1.3uH max.
INTERWINDING CAPACITANCE	1-8 tie(1+2+3+4, 5+6+7+8), 25kHz, 100mVAC, C _s	35pF max.
DIELECTRIC	1-8 tie(2+3, 6+7), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(1-4):(8-5), tie(2+3, 6+7)	3.17:1, ±2%
TURNS RATIO	(1-3):(8-6)	3.17:1, ±2%
TOTAL HARMONIC DISTORTION	100kHz, 3.5Vrms across PRI, 10 ohm load, 100 ohm input, tie(2+3, 6+7)	-75dB max.
LONGITUDINAL BALANCE ¹	20k-2MHz	40dB min.
INSERTION LOSS	1MHz, 10 ohm load	0.5dB max.

¹Per ITU Method (L->M)

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

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

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

AGENCY NUMBER	
UL CODE FILE# E205930	BC

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tape & Reel PKG-0410 www.midcom-inc.com		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.005 [.13]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 750510174
6C	1/10					
6B	2/09					
6A	12/08	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750510174	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А