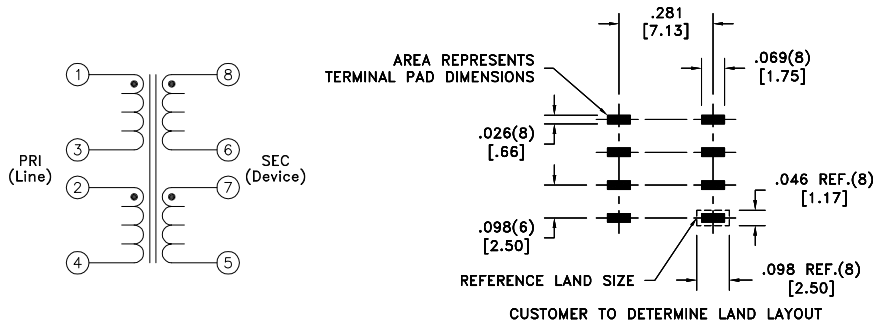
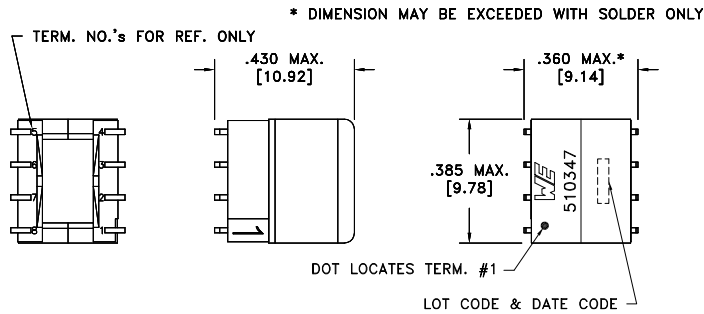


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-4 tie(2+3), @20°C	1.50 ohms max.
D.C. RESISTANCE	8-5 tie(6+7), @20°C	1.50 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 100kHz, 100mVAC, Ls	400uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3, 5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls	850nH max.
INTERWINDING CAPACITANCE	1-8 tie(1+2+3+4, 5+6+7+8), 10kHz, 100mVAC, Cp	50pF 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)	1:1, ±2%
TURNS RATIO	(1-3):(8-6)	1:1, ±2%
TOTAL HARMONIC DISTORTION	50kHz, 3.5Vrms across PRI, 100 ohm load, 100 ohm input, tie(2+3, 6+7)	-70dB max.
INSERTION LOSS	1MHz, 100 ohm load	0.5dB max.

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:
 - Basic insulation for a primary circuit at a working voltage of 250Vrms.

Designed to meet K.21, 6kV (10x700usec) surge test.

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

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tape & Reel PKG-0591 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [.13] Footprint: ±.005 [.13]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 750510347
6A	6/12	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL	CONVENTION PLACEMENT	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750510347	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.