

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

more than you expect

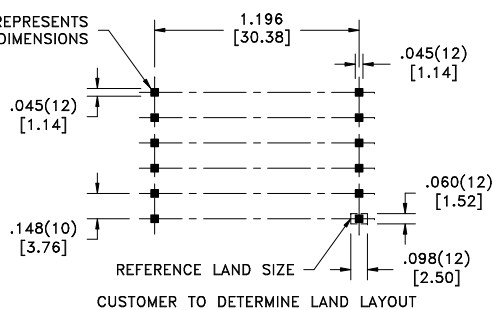
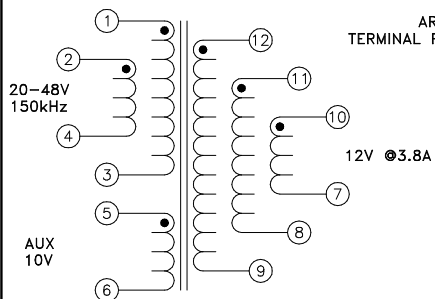
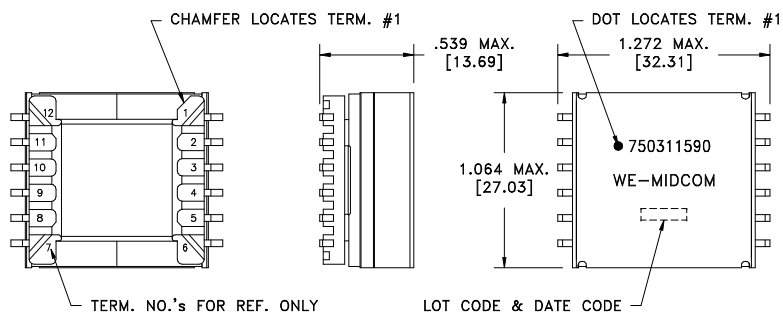


ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), @20°C	0.015 ohms max.
D.C. RESISTANCE	12-9 tie(12+11+10, 9+8+7), @20°C	0.008 ohms max.
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.020 ohms max.
INDUCTANCE	1-3 150kHz, 100mVAC, Ls	8.00uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	18A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4, 5+6, 7+8+9+10+11+12), 100kHz, 50mVAC, Ls	200nH typ., 400nH max.
DIELECTRIC	1-12 tie(1+2+5, 7+8+9), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(1-3):(5-6)	2:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(12-9)	2:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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



Customer tie terminals 1&2, 3&4, 7&8&9 and 10&11&12 on pcb for correct operation.

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

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: <b>Tape &amp; Reel</b> PKG-0605 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64      Footprint: ±.005 [.13]	DRAWING TITLE <b>TRANSFORMER</b>	PART NO. <b>750311590</b>
6B	1/12		CONVENTION PLACEMENT	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750311590	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1
6A	8/10	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL	REVISION LEVEL			





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](mailto:org@eplast1.ru)

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