

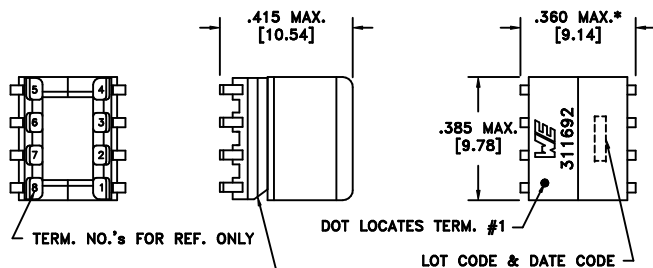
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



Midcom

\* DIMENSION MAY BE EXCEEDED WITH SOLDER ONLY

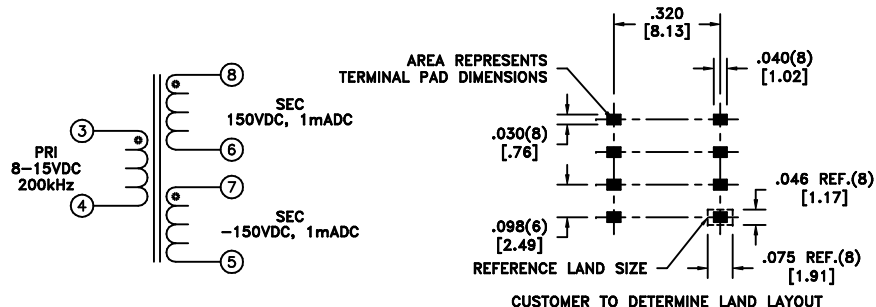


TERM. NO.'s FOR REF. ONLY

DOT LOCATES TERM. #1

LOT CODE & DATE CODE

CHAMFERS LOCATE TERM.'s #1 & 8



AREA REPRESENTS TERMINAL PAD DIMENSIONS

REFERENCE LAND SIZE

CUSTOMER TO DETERMINE LAND LAYOUT

**ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:**

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	3-4 @20°C	0.325 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	8-6 @20°C	8.70 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-5 @20°C	8.70 ohms ±10%
INDUCTANCE	3-4 100kHz, 100mVAC, Ls	80uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	1.0A
LEAKAGE INDUCTANCE	3-4 tie(5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls	2.0uH max.
DIELECTRIC	3-8 tie(6+7), 150VAC, 1 second	-
DIELECTRIC	8-7 600VDC, 1 second	-
TURNS RATIO	(8-6):(3-4)	5:1, ±1%
TURNS RATIO	(7-5):(3-4)	5:1, ±1%

**GENERAL SPECIFICATIONS:**

OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

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-0410 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64      Footprint: ±.005 [.13]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 750311692
6A	11/10	SEE REVISION SHEET FOR	CONVENTION PLACEMENT REVISION LEVEL	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750311692	compliant RoHS 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](mailto:org@eplast1.ru)

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