

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

more than you expect



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

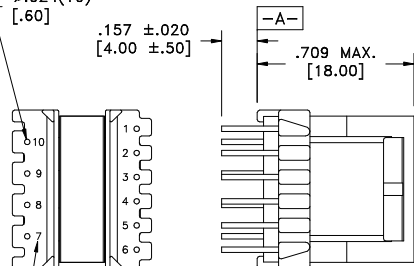
PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	1.85 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-5 @20°C	1.35 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	8-9 @20°C	0.105 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-10 @20°C	0.140 ohms max.
INDUCTANCE	1-2 10kHz, 100mVAC, Ls	600uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	1.75A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-2 tie(4+5, 7+8+9+10), 100kHz, 100mVAC, Ls	15.0uH typ., 30.0uH max.
DIELECTRIC	2-10 tie(1+4, 7+9), 4500VAC, 1 second	4500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	2-4 1250VAC, 1 second	1000VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(2-1):(10-7)	8:1, ±1%
TURNS RATIO	(2-1):(9-8)	8:1, ±1%
TURNS RATIO	(2-1):(4-5)	6.222:1, ±1%

**GENERAL SPECIFICATIONS:**

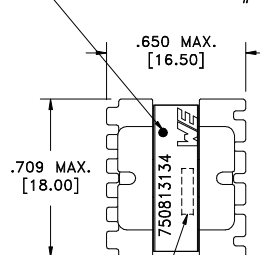
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC61558-2-17:  
 - Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 400VDC.

PART MUST INSERT FULLY TO SURFACE A IN RECOMMENDED GRID  
 ø.024(10)

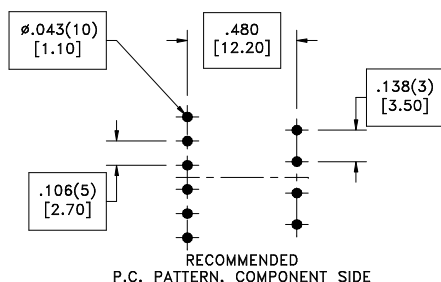
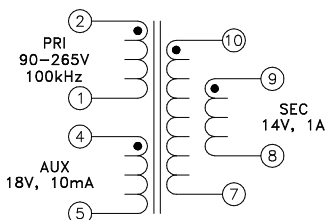


DOT LOCATES TERM. #1



LOT CODE & DATE CODE

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



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

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tray PKG-0733 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64      Footprint: ±.001 [.03]	DRAWING TITLE <b>TRANSFORMER</b>	PART NO. <b>750813134</b>
6A	2/11	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL	CONVENTION PLACEMENT	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750813134	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.