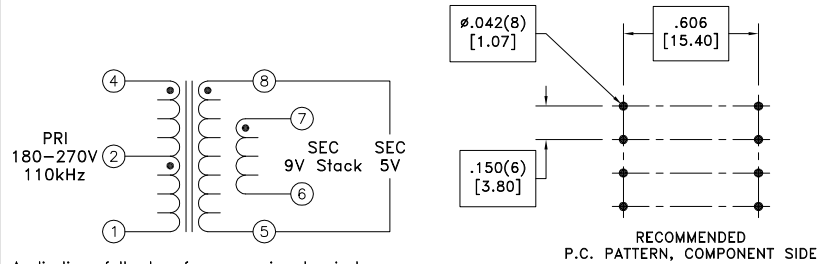
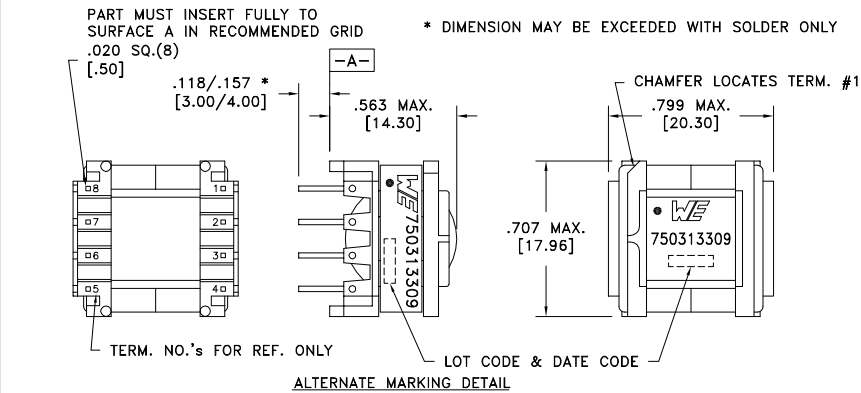


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes



Application of the transformer requires terminals 6&7 to be terminated in series with terminals 5&8 to produce 9V output.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-4 @20°C	9.10 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	5-8 @20°C	0.040 ohms max.
D.C. RESISTANCE	6-7 @20°C	0.030 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 10kHz, 100mVAC, Ls	5.50mH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	120mA
LEAKAGE INDUCTANCE	tie(5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls	45uH typ., 90uH max.
DIELECTRIC	tie(5+6), 1250VAC, 1 second	1000VAC, 1 minute
URNS RATIO	(4-2):(2-1)	1:1, ±1%
URNS RATIO	(4-1):(7-6)	31.15:1, ±2%
URNS RATIO	(4-1):(8-5)	22.27:1, ±2%

GENERAL SPECIFICATIONS:
 OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.
 Safety Standard Undefined.

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

REV.	DATE	Packaging Specifications	CONVENTION PLACEMENT	Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 Footprint: ±.001	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG-0690 www.we-online.com/midcom		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	TRANSFORMER	750313309
6A	6/13	SEE REVISION SHEET FOR	REVISION LEVEL		eiSos p/n: 750313309	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.