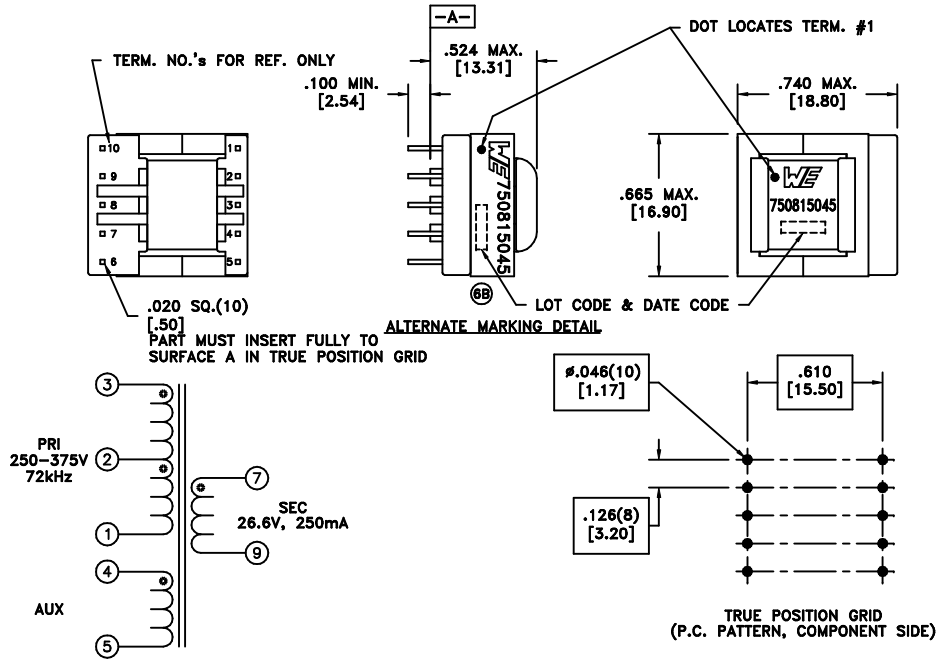


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



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

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C	5.20 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-5 @20°C	0.94 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-9 @20°C	0.41 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-3 10kHz, 100mVAC, Ls	3.45mH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	375mA
LEAKAGE INDUCTANCE	tie(4+5, 7+9), 100kHz, 100mVAC, Ls	35.0uH typ., 70.0uH max.
DIELECTRIC	tie(1+4), 450VAC, 1 second	450VAC, 1 minute
DIELECTRIC	3-4 1250VAC, 1 second	1000VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(3-1):(7-9)	5.025:1, ±1%
TURNS RATIO	(3-1):(4-5)	10.88:1, ±1%
TURNS RATIO	(3-2):(2-1)	1:1, ±1%

**GENERAL SPECIFICATIONS:**

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC60950-1, EN60950-1, UL60950-1/CSA60950-1 and AS/NZS80950.1:  
- Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 400VDC.

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

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tray PKG-0887 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 750815045
6B	11/12		CONVENTION PLACEMENT	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750815045	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1
6A	9/11	SEE REVISION SHEET FOR	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.