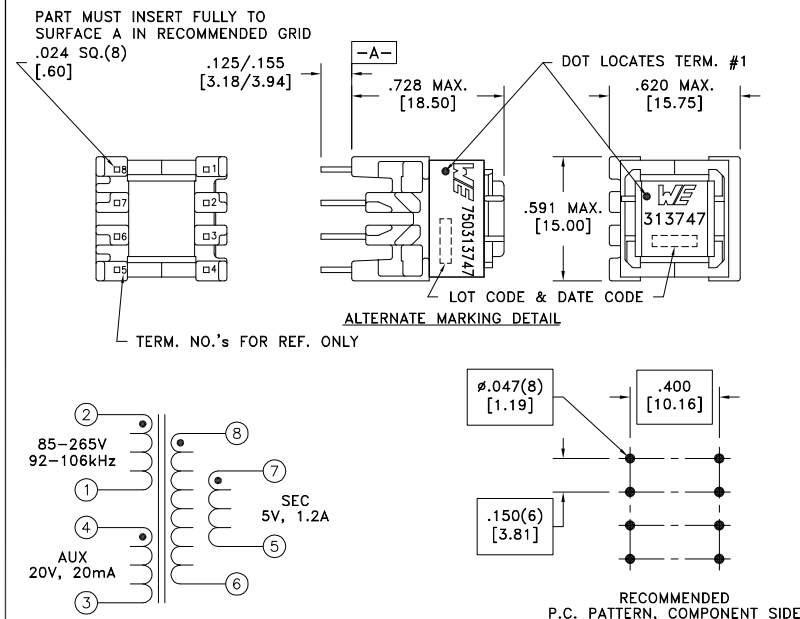


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



Customer to tie terminals 5&6 and 7&8 on pcb for correct operation.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	2-1 @20°C	2.50 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-3 @20°C	0.370 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	8-6 @20°C	0.040 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-5 @20°C	0.040 ohms max.
INDUCTANCE	2-1 100kHz, 100mVAC, Ls	960uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	560mA
LEAKAGE INDUCTANCE	2-1 tie(3+4, 5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls	20uH typ., 30uH max.
DIELECTRIC	2-8 tie(2+4, 8+7), 3500VAC, 1 second	3000VAC, 1 minute
DIELECTRIC	2-4 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	8-7 6255VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(2-1):(4-3)	4:1, ±1%
URNS RATIO	(2-1):(8-6)	14.66:1, ±1%
URNS RATIO	(2-1):(7-5)	14.66:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC60950-1, EN60950-1, UL60950-1/CSA60950-1 and AS/NZS60950.1:

- 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	CONVENTION PLACEMENT	Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 Footprint: ±.001	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG-0732 www.we-online.com/midcom			TRANSFORMER	750313747
6A	12/13	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750313747	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.