

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

more than you expect



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

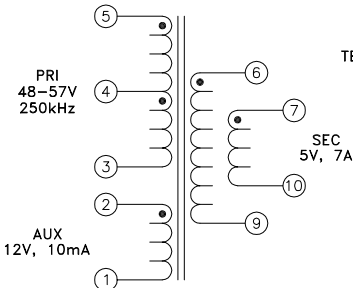
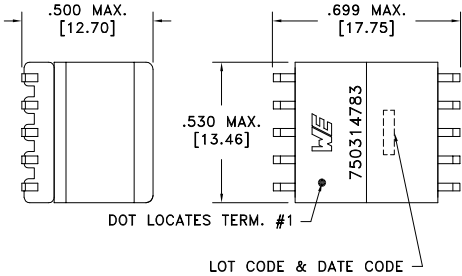
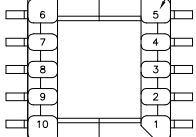
PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	0.233 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-5 @20°C	0.094 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	6-10 tie(6+7, 9+10), @20°C	0.007 ohms max.
INDUCTANCE	3-5 10kHz, 100mVAC, Ls	26uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	3.8A
LEAKAGE INDUCTANCE	3-5 tie(1+2, 6+7+9+10), 100kHz, 100mVAC, Ls	400nH typ., 800nH max.
DIELECTRIC	1-10 tie(2+3, 6+7), 3000VDC, 1 second	2400VDC, 1 minute
DIELECTRIC	1-5 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(5-4):(4-3)	1:1, ±1%
URNS RATIO	(5-3):(2-1)	1.8:1, ±1%
URNS RATIO	(5-3):(6-10), tie(6+7, 9+10)	4.5:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

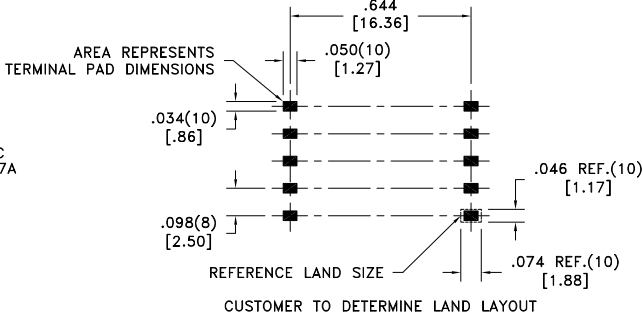
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

Designed for Functional Insulation.

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



Application of the transformer allows for the leadwires between terminals 6&7 and 9&10 to solder bridge.



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

REV.	DATE	Packaging Specifications		Tolerances unless otherwise specified:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tape & Reel		Angles: $\pm 1^\circ$	TRANSFORMER	750314783
		PKG-0499 www.we-online.com/midcom		Decimals: $\pm .005$ [.13] Fractions: $\pm 1/64$ Footprint: $\pm .005$ [.13]		
6A	11/14	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750314783	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.