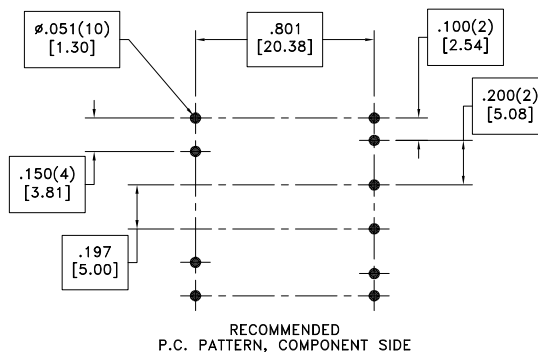
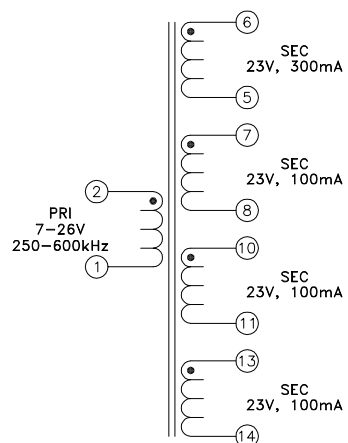
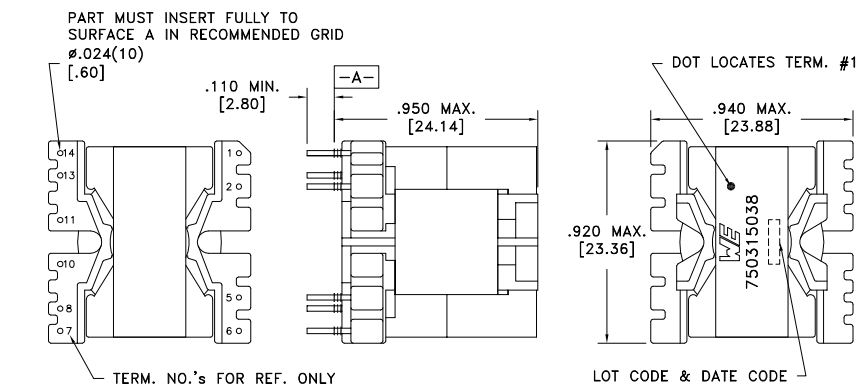


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	2-1 @20°C	0.042 ohms $\pm 20\%$
D.C. RESISTANCE	6-5 @20°C	0.230 ohms $\pm 10\%$
D.C. RESISTANCE	7-8 @20°C	0.506 ohms $\pm 10\%$
D.C. RESISTANCE	10-11 @20°C	0.506 ohms $\pm 10\%$
D.C. RESISTANCE	13-14 @20°C	0.506 ohms $\pm 10\%$
INDUCTANCE	2-1 10kHz, 100mVAC, Ls	36.5uH $\pm 10\%$
LEAKAGE INDUCTANCE	2-1 tie(5+6, 7+8, 10+11, 13+14), 100kHz, 10mVAC, Ls	300nH max.
DIELECTRIC	1-14 tie(6+7+10+13), 4500VAC, 1 second	3600VAC, 5 seconds
DIELECTRIC	6-7 tie(7+10+13), 2250VAC, 1 second	1800VAC, 5 seconds
DIELECTRIC	8-10 tie(10+13), 2250VAC, 1 second	1800VAC, 5 seconds
DIELECTRIC	11-13 2250VAC, 1 second	1800VAC, 5 seconds
URNS RATIO	(6-5):(2-1)	2.33:1, $\pm 1\%$
URNS RATIO	(6-5):(7-8)	1:1, $\pm 1\%$
URNS RATIO	(6-5):(10-11)	1:1, $\pm 1\%$
URNS RATIO	(6-5):(13-14)	1:1, $\pm 1\%$

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC61800-5-1:

- Basic insulation for a primary circuit at a working voltage of 400Vrms, pollution degree 2.

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: $\pm 1^\circ$ Fractions: $\pm 1/64$	Decimals: $\pm .005$ [.13] Footprint: $\pm .001$ [.03]	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG-0239 www.we-online.com/midcom				TRANSFORMER	750315038
6A	1/15	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.		eiSos p/n: 750315038	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.