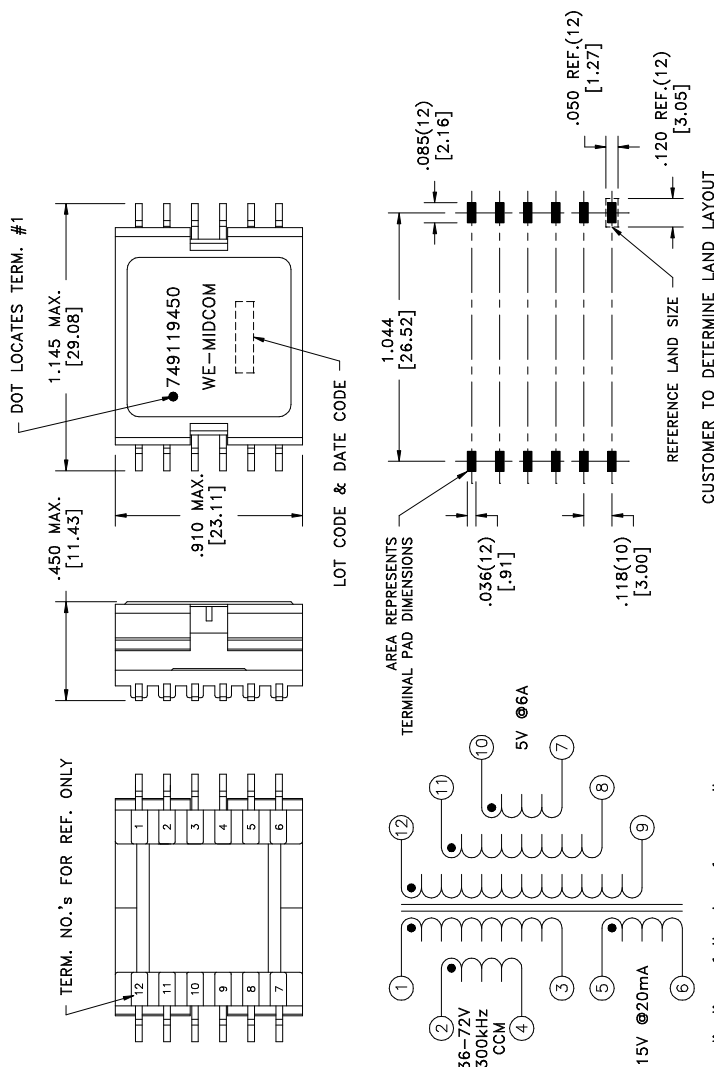


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.230 ohms max.
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C, tie(1+2, 3+4)	0.116 ohms max.
D.C. RESISTANCE	12-9 @20°C, tie(12+11+10, 9+8+7)	0.004 ohms max.
INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), 100kHz, 100mVAC, 1s	65.1uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4, 5+6, 7+8+9+10+11+12), 100kHz, 100mVAC, 1s	1.4uH max.
DIELECTRIC	1-12 tie(1+2, 12+11+10), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-5 tie(1+2), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO	tie(1+2, 3+4, 12-9), (1-3):(12-9)	7:1, ±2%
TURNS RATIO	(1-3):(5-6), tie(1+2, 3+4)	2.333:1, ±2%

GENERAL SPECIFICATIONS:
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C.



Application of the transformer allows for solder bridging between 1&2, 3&4, 10&11&12, and 7&8&9.

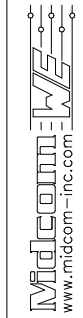
REV.	DATE
6A	5/07

Packaging Specifications
Method: Tape & Reel
PKG-0267
www.midcom-inc.com

Unless otherwise specified:
Tolerances: Fractions: ±1/64
Angles: ±1° Decimals: ±.005[.127]
This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE
TRANSFORMER

eSos p/n: 749119450



DRAWING NO.

749119450

REVISIONS: SEE SHEET 1

SCALE ---

SHEET 2 OF 5



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.