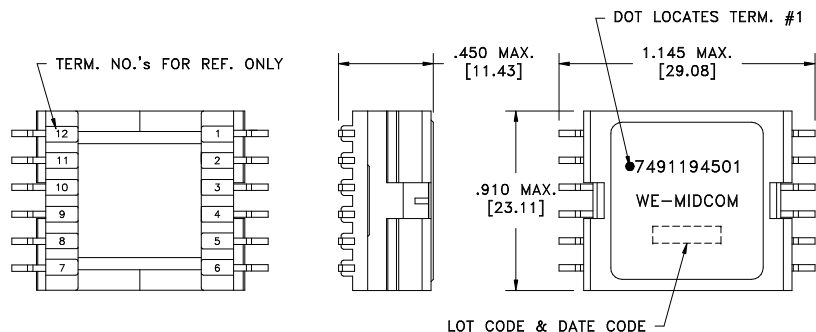
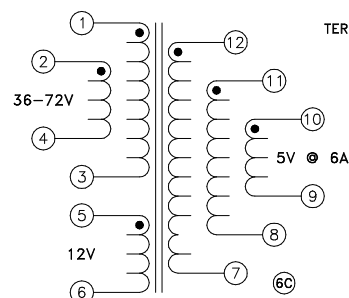


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect

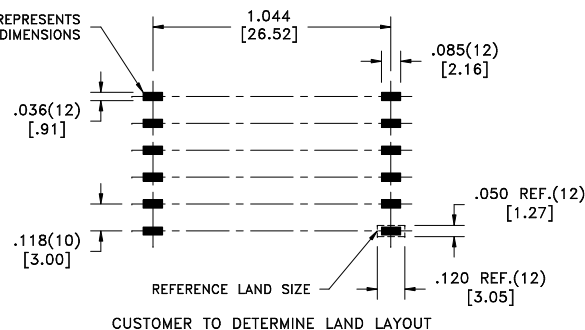


LOT CODE & DATE CODE



Application of the transformer allows for the following groups of terminals to solder bridge:
1&2, 3&4, 10&11, and 8&9.

6D



CUSTOMER TO DETERMINE LAND LAYOUT

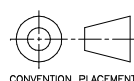
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), @20°C	0.084 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	7-12 tie(7+8+9, 10+11+12), @20°C	0.0050 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.170 ohms ±20%
INDUCTANCE	1-3 250kHz, 700mVAC, Ls	42.0uH ±10%
INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), 250kHz, 700mVAC, 2.6ADC, Ls	42.0uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4, 7+8+9+10+11+12), 250kHz, 100mVAC, Ls	2.0uH max.
DIELECTRIC	1-12 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(1-3):(12-7)	7:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(11-8)	7:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(10-9)	7:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(5-6)	3.111:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(2-4)	1:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

REV.	DATE	Packaging Specifications
6D	5/11	Method: Tape & Reel
6C	9/08	PKG-0647
6B	12/07	www.we-online.com/midcom
6A	9/07	SEE REVISION SHEET FOR



CONVENTION PLACEMENT

Tolerances unless otherwise specified:
Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13]
Fractions: ±1/64 Footprint: ±.005 [.13]
This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE

TRANSFORMER

eiSos p/n: 7491194501



PART NO.

7491194501

SPECIFICATION SHEET 1 OF 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9