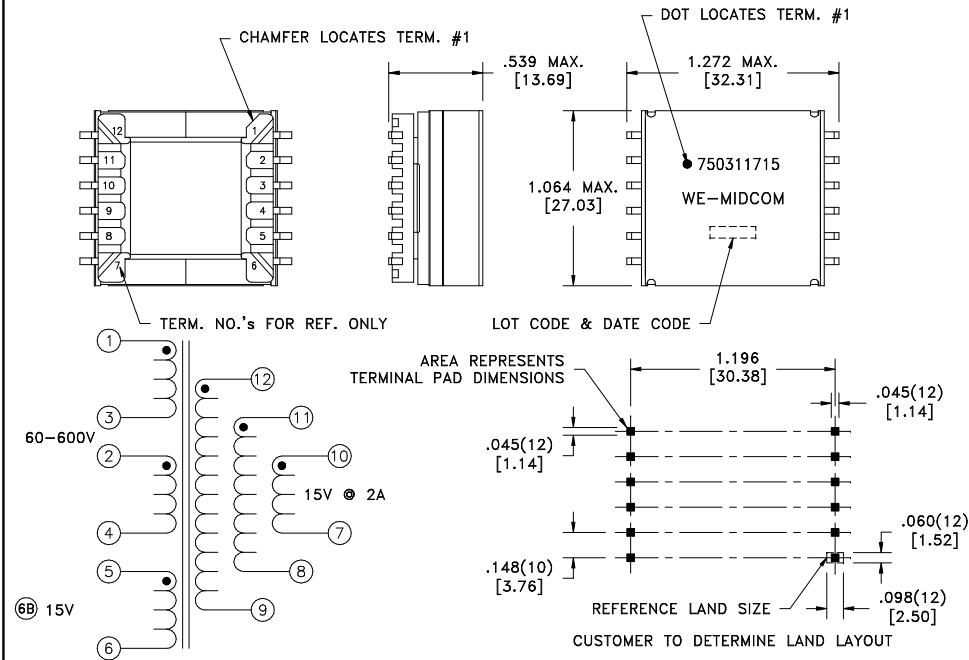


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



Application of the transformer allows for the following groups of wires to solder bridge: 10&11&12, and 7&8&9.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-4 tie(2+3), @20°C	0.30 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.046 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-10 @20°C	0.020 ohms max.
D.C. RESISTANCE	8-11 @20°C	0.020 ohms max.
D.C. RESISTANCE	9-12 @20°C	0.020 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 100mVAC, Ls	280uH ±10%
INDUCTANCE	5-6 10kHz, 10mVAC, Ls	2.8uH ±10%
INDUCTANCE	12-9 tie(7+8+9, 10+11+12), 10kHz, 10mVAC, Ls	2.8uH ±10%
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 100mVAC, 2ADC, Ls	224uH min.
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	2.5A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3, 5+6, 7 thru 12) 100kHz, 100mVAC, Ls	4.0uH typ., 8.0uH max.
DIELECTRIC	1-12 2500VAC, 1 second	2000VAC, 1 minute
URNS RATIO	(1-4):(12-9), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-4):(11-8), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-4):(10-7), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-4):(5-6), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(2-4)	1:1, ±1%

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:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tape & Reel PKG-0605 www.we-online.com/midcom		Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.005 [.13]	TRANSFORMER	750311715
6B	10/11	SEE REVISION SHEET FOR	REVISION LEVEL	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750311715	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1
6A	5/11					



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