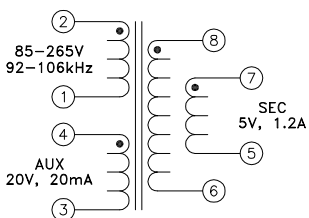
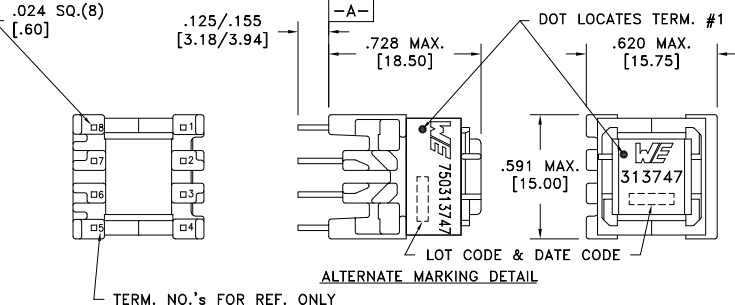


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

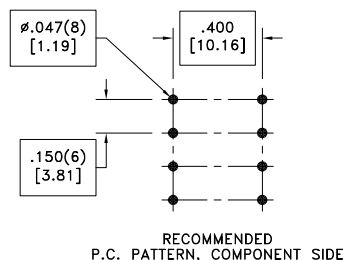
more than you expect



PART MUST INSERT FULLY TO
SURFACE A IN RECOMMENDED GRID



Customer to tie terminals 5&6 and
7&8 on pcb for correct operation.



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	2-1 @20°C	2.50 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-3 @20°C	0.370 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	8-6 @20°C	0.040 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-5 @20°C	0.040 ohms max.
INDUCTANCE	2-1 100kHz, 100mVAC, Ls	960uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	560mA
LEAKAGE INDUCTANCE	2-1 tie(3+4, 5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls	20uH typ., 30uH max.
DIELECTRIC	2-8 tie(2+4, 8+7), 3500VAC, 1 second	3000VAC, 1 minute
DIELECTRIC	2-4 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	8-7 6255VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(2-1):(4-3)	4:1, ±1%
URNS RATIO	(2-1):(8-6)	14.66:1, ±1%
URNS RATIO	(2-1):(7-5)	14.66:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC60950-1, EN60950-1, UL60950-1/CSA60950-1 and AS/NZS60950.1:

- Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 400VDC.

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: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 Footprint: ±.001	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG-0732 www.we-online.com/midcom			TRANSFORMER	750313747
6A	12/13	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750313747	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