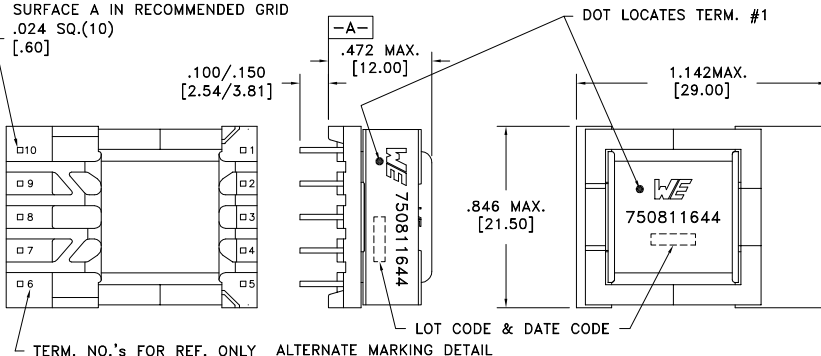


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

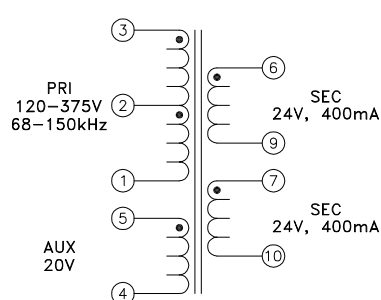
more than you expect



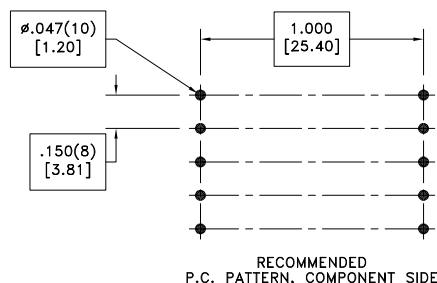
PART MUST INSERT FULLY TO
SURFACE A IN RECOMMENDED GRID
.024 SQ.(10)
[.60]



TERM. NO.'s FOR REF. ONLY ALTERNATE MARKING DETAIL



Customer to tie 7+9 for 48V output.



RECOMMENDED
P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C	1.580 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-5 @20°C	0.227 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	6-9 @20°C	0.088 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-10 @20°C	0.092 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-3 10kHz, 100mVAC, Ls	800uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	1.4A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-3 tie(4+5, 6+7+9+10), 100kHz, 100mVAC, Ls	7.8uH typ., 11.7uH max.
DIELECTRIC	1-10 tie(3+4, 6+7), 4500VAC, 1 second	4500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-5 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(2-1):(3-2)	1:1, ±1%
URNS RATIO	(3-1):(6-9)	7.142:1, ±1%
URNS RATIO	(3-1):(7-10)	7.142:1, ±1%
URNS RATIO	(3-1):(5-4)	8.333:1, ±1%

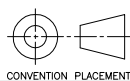
GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC61558-2-16:
- 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		Tolerances unless otherwise specified:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray		Angles: ±1°	TRANSFORMER	750811644
		PKG-0935		Decimals: ±.005 [.13]		
		www.we-online.com/midcom		Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]		
6A	7/13	SEE REVISION SHEET FOR	REVISION LEVEL	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750811644	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1



CONVENTION PLACEMENT



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