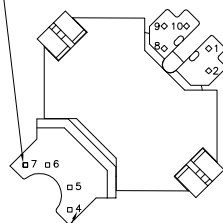


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



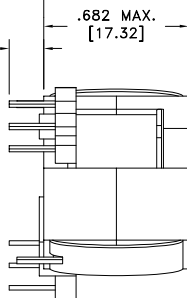
PART MUST INSERT FULLY TO SURFACE A IN RECOMMENDED GRID
.020 SQ.(9)
[.51]



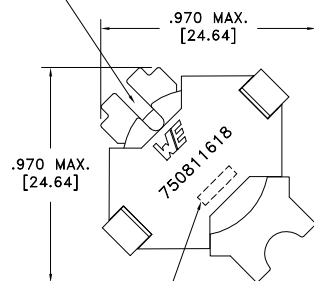
TERM. NO.'s FOR REF. ONLY

.100 MIN.
[2.54]

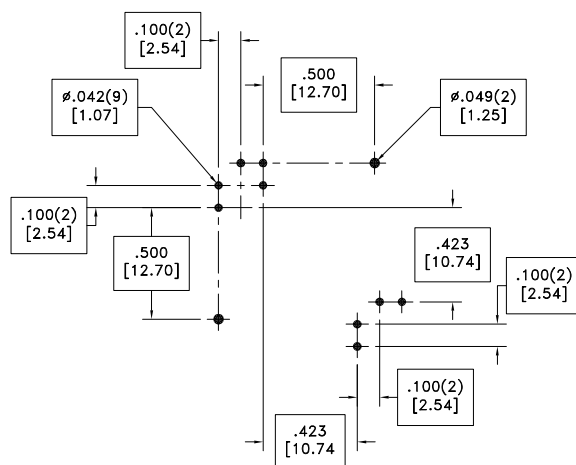
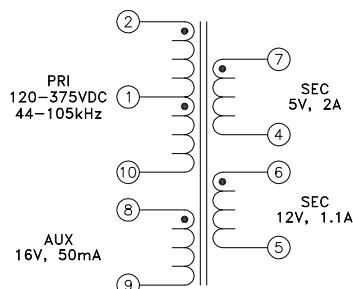
-A-



NOTCH IN UPPER FLANGE
LOCATES TERM. #1



LOT CODE & DATE CODE



RECOMMENDED
P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	2-10 @20°C	0.887 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-7 @20°C	0.011 ohms max.
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.036 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	8-9 @20°C	0.500 ohms ±10%
INDUCTANCE	2-10 10kHz, 100mVAC, Ls	742uH ±10%
SATURATION CURRENT	2-10 20% rolloff from initial	2.6A
LEAKAGE INDUCTANCE	2-10 tie(4+5+6+7, 8+9), 100kHz, 100mVAC, Ls	15.2uH typ., 22.8uH max.
DIELECTRIC	2-7 tie(4+5), 3900VAC, 1 second	3900VAC, 1 minute
DIELECTRIC	2-8 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(2-10):(7-4)	20:1, ±1%
URNS RATIO	(6-5):(7-4)	2.25:1, ±1%
URNS RATIO	(8-9):(7-4)	3:1, ±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 and EN61558-2-16, Amendment 1:

- Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 265Vrms, 400Vpeak (operating frequency of <2MHz).

Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
Wire insulation color may vary depending on availability.

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tray PKG-0027 www.we-online.com/midcom	CONVENTION PLACEMENT	Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [.13] Footprint: ±.001 [.03]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 750811618
6A	12/16	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750811618	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