

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

more than you expect

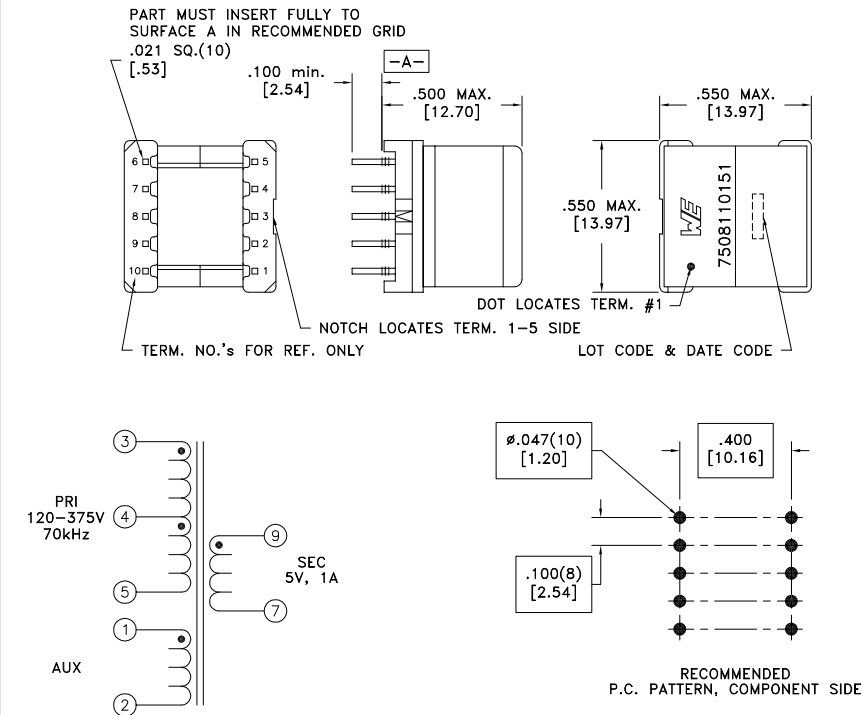


ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	0.530 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-5 @20°C	2.05 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-9 @20°C	0.020 ohms max.
INDUCTANCE	3-5 10kHz, 100mVAC, Ls	1.50mH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	425mA
LEAKAGE INDUCTANCE	tie(1+2, 7+9), 100kHz, 100mVAC, Ls	20uH typ., 40uH max.
DIELECTRIC	tie(2+3), 4000VAC, 1 second	4000VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-5 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(3-4):(4-5)	1.57:1, ±1%
URNS RATIO	(3-5):(1-2)	4.91:1, ±1%
URNS RATIO	(3-5):(9-7)	15.42:1, ±2%

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 220V.



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 [.13] Footprint: ±.001 [.03]	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG-0318 www.we-online.com/midcom		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.		TRANSFORMER	7508110151
6A	11/13	SEE REVISION SHEET FOR	REVISION LEVEL			eiSos p/n: 7508110151	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