

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

more than you expect



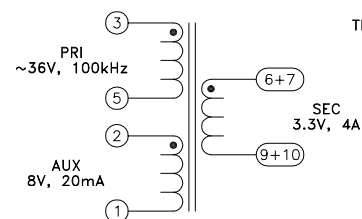
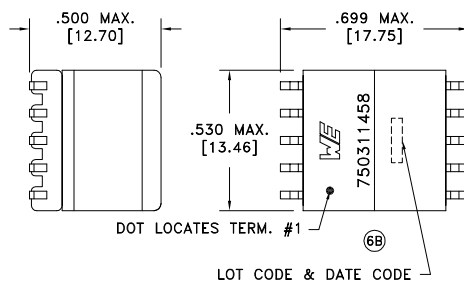
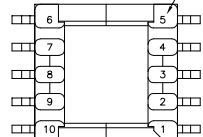
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	0.131 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-5 @20°C	0.035 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	6-9 tie(6+7, 9+10), @20°C	0.006 ohms ±20%
INDUCTANCE	3-5 10kHz, 100mVAC, Ls	15uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	5A
LEAKAGE INDUCTANCE	3-5 tie(1+2, 6+7+9+10), 100kHz, 10mVAC, Ls	175nH typ., 300nH max.
DIELECTRIC	1-9 tie(2+3, 6+7), 2500VAC, 1 second	2500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-5 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(3-5):(2-1)	1.2:1, ±1%
URNS RATIO	(3-5):(6-9), tie(6+7, 9+10)	3:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

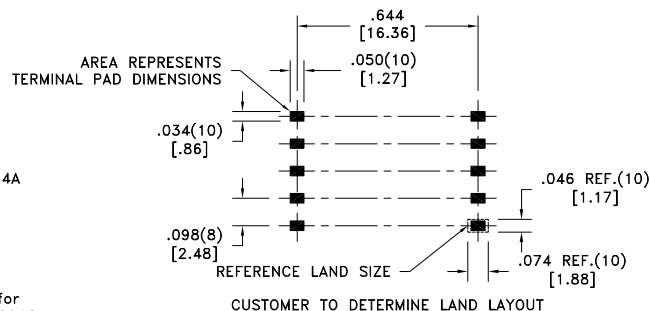
TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



Application of the transformer allows for the leadwires between terminals 6&7 and 9&10 to solder bridge

Customer to tie terminals 6&7 and 9&10 internally on PC board.

6B



- 6B Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
- 6B 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		Angles: ±1°	TRANSFORMER	750311458
		PKG-0499		Decimals: ±.005 [.13]		
6B	3/16	www.we-online.com/midcom		Fractions: ±1/64		
6A	12/09	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750311458	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru