

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

more than you expect



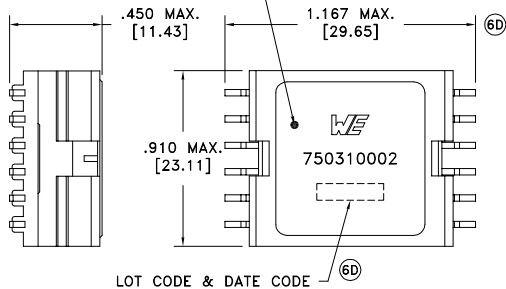
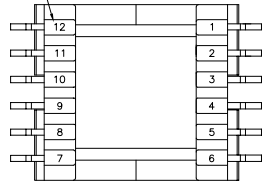
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C	0.027 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	2-4 @20°C	0.022 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.105 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-10 tie(7+8+9, 10+11+12), @20°C	0.008 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 100kHz, 100mVAC, Ls	28.0uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3, 5+6, 7+8+9+10+11+12) 100kHz, 100mVAC, Ls	800nH max.
DIELECTRIC	1-12 tie(2+3, 4+5, 7+8+9), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-6 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(3-1):(4-2)	1:1, ±1%
URNS RATIO	(4-1):(6-5), tie(2+3)	1.272:1, ±1%
URNS RATIO	(4-1):(7-10), tie(2+3)	3.5:1, ±2%
URNS RATIO	(4-1):(8-11), tie(2+3)	3.5:1, ±2%
URNS RATIO	(4-1):(9-12), tie(2+3)	3.5:1, ±2%

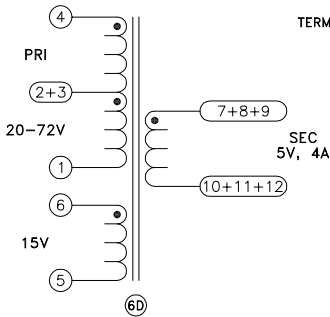
GENERAL SPECIFICATIONS:

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

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY

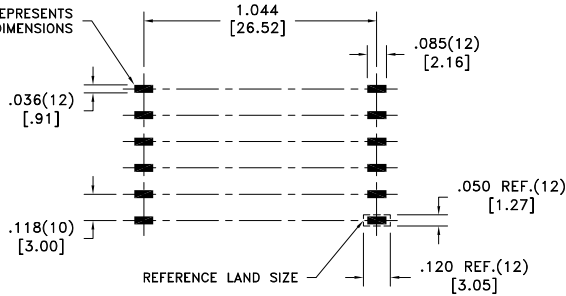


LOT CODE & DATE CODE



Application of transformer allows for leadwires between terminals 2+3, 7+8+9, 10+11+12 to solder bridge.

AREA REPRESENTS
TERMINAL PAD DIMENSIONS



REFERENCE LAND SIZE
CUSTOMER TO DETERMINE LAND LAYOUT

6D Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
Wire insulation color may vary depending on availability.

REV.	DATE	Packaging Specifications
6D	6/16	Method: Tape & Reel
6C	12/07	PKG-0868
6B	6/07	www.we-online.com/midcom
6A	4/07	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL



CONVENTION PLACEMENT

Tolerances unless otherwise specified:
Angles: ±1°
Fractions: ±1/64
Decimals: ±.005
Footprint: ±.005

This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE

TRANSFORMER

eiSos p/n: 750310002



PART NO.

750310002

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