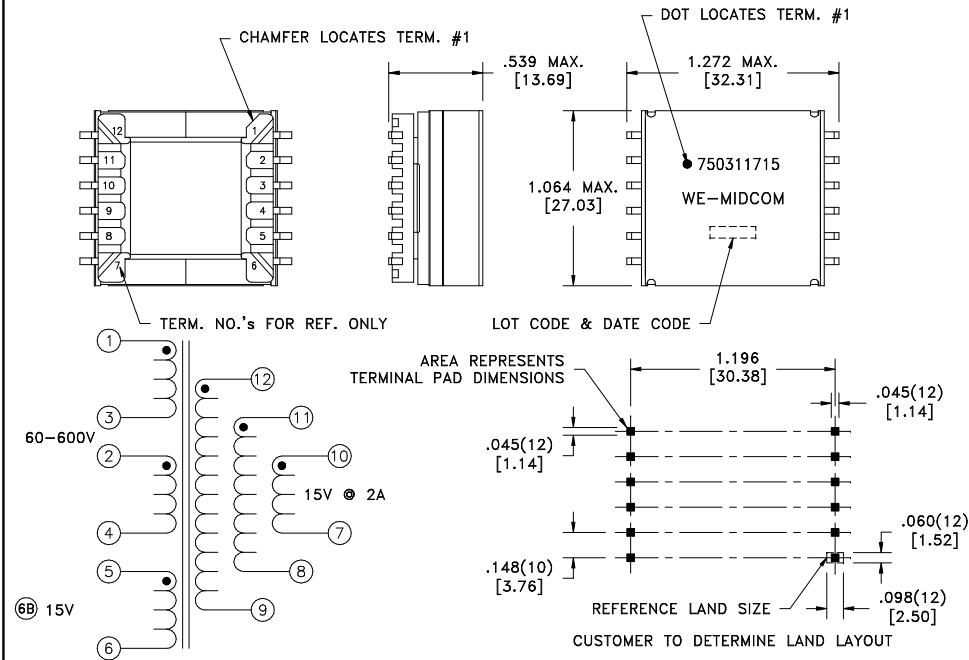


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



Application of the transformer allows for the following groups of wires to solder bridge: 10&11&12, and 7&8&9.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-4 tie(2+3), @20°C	0.30 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.046 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-10 @20°C	0.020 ohms max.
D.C. RESISTANCE	8-11 @20°C	0.020 ohms max.
D.C. RESISTANCE	9-12 @20°C	0.020 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 100mVAC, Ls	280uH ±10%
INDUCTANCE	5-6 10kHz, 10mVAC, Ls	2.8uH ±10%
INDUCTANCE	12-9 tie(7+8+9, 10+11+12), 10kHz, 10mVAC, Ls	2.8uH ±10%
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 100mVAC, 2ADC, Ls	224uH min.
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	2.5A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3, 5+6, 7 thru 12) 100kHz, 100mVAC, Ls	4.0uH typ., 8.0uH max.
DIELECTRIC	1-12 2500VAC, 1 second	2000VAC, 1 minute
URNS RATIO	(1-4):(12-9), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-4):(11-8), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-4):(10-7), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-4):(5-6), tie(2+3)	10:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(2-4)	1:1, ±1%

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:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tape & Reel PKG-0605 www.we-online.com/midcom		Angles: ±1° Fractions: ±1/64	TRANSFORMER	750311715
6B	10/11	SEE REVISION SHEET FOR	REVISION LEVEL	This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750311715	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1
6A	5/11					



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