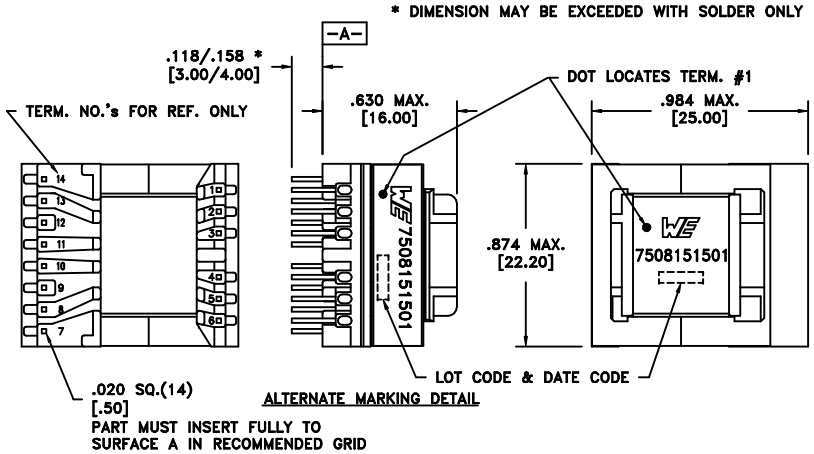
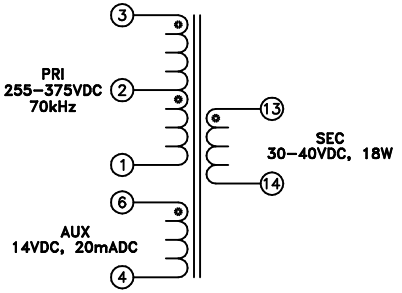
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)–FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

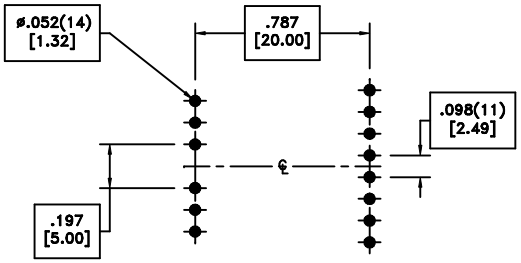
more than you expect

Midcom

WÜRTH ELEKTRONIK







RECOMMENDED
P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER		TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	3–1	@20°C	3.80 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	6–4	@20°C	0.380 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	13–14	@20°C	0.120 ohms ±10%
INDUCTANCE	3–1	70kHz, 100mVAC, Ls	1.78mH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	3–1	tie(4+6, 13+14), 100kHz, 100mVAC, Ls	45uH max.
DIELECTRIC	3–13	tie(1+6), 4500VAC, 1 second	4500VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(3–1):(6–4)	11.54:1, ±2%
TURNS RATIO		(3–1):(13–14)	5.17:1, ±2%
TURNS RATIO		(3–2):(2–1)	1:1, ±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 400VDC.

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

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

REV.	DATE	Packaging Specifications		Tolerances unless otherwise specified:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG–0736 www.we–online.com/midcom	CONVENTION PLACEMENT	Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]	TRANSFORMER	7508151501
6A	11/12	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 7508151501 compliant RoHS	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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