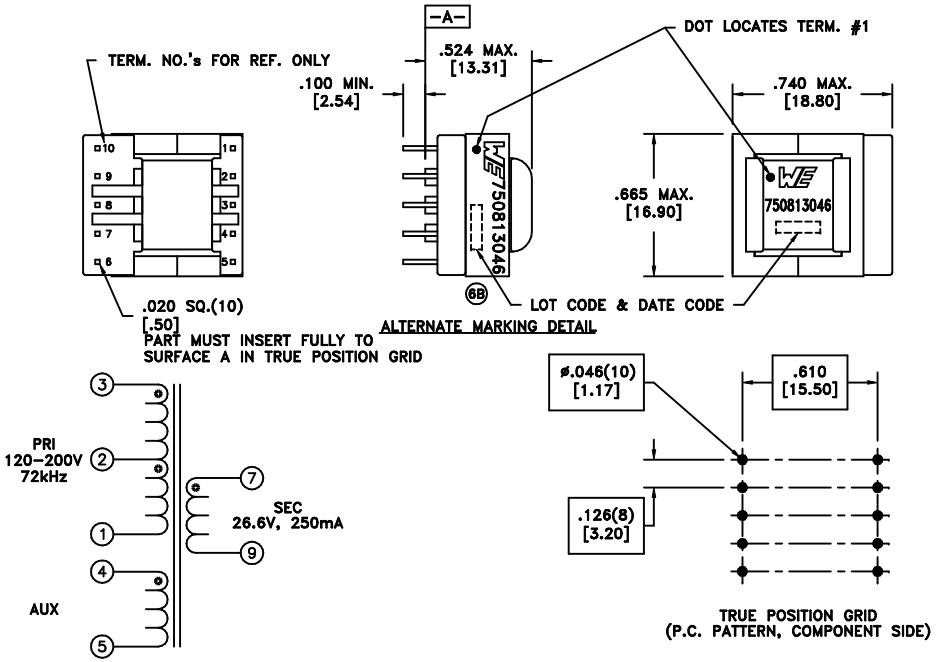
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)–FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect

Midcom WÜRTH ELEKTRONIK



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER		TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1–3	@20°C	2.10 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4–5	@20°C	0.82 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7–9	@20°C	0.35 ohms ±10%
INDUCTANCE	1–3	10kHz, 100mVAC, Ls	1.44mH ±10%
SATURATION CURRENT		20% rolloff from initial	600mA
LEAKAGE INDUCTANCE	1–3	tie(4+5, 7+9), 100kHz, 100mVAC, Ls	14.0uH typ., 25.0uH max.
DIELECTRIC	3–7	tie(1+4), 4500VAC, 1 second	4500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	3–4	1250VAC, 1 second	1000VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(3–1):(7–9)	3.941:1, ±1%
TURNS RATIO		(3–1):(4–5)	8.375:1, ±1%
TURNS RATIO		(3–2):(2–1)	1:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC60950–1, EN60950–1, UL60950–1/CSA60950–1 and AS/NZS60950.1:

– 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.

REV.	DATE
6B	11/12
6A	9/11

Packaging Specifications
Method: Tray 6B
PKG–0887
www.we–online.com/midcom

CONVENTION PLACEMENT

SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL

Tolerances unless otherwise specified:
Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13]
Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]

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

DRAWING TITLE
TRANSFORMER

eiSos p/n: 750813046

compliant RoHS

PART NO.
750813046

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