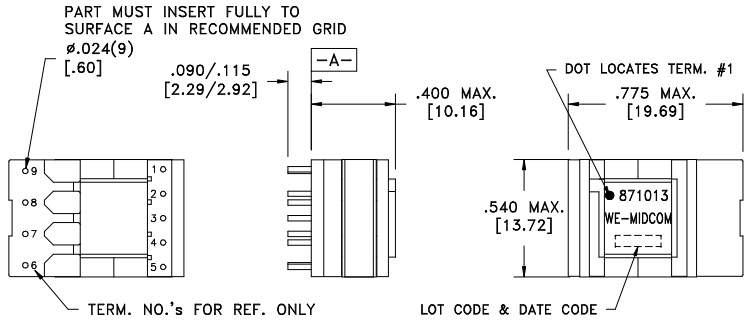
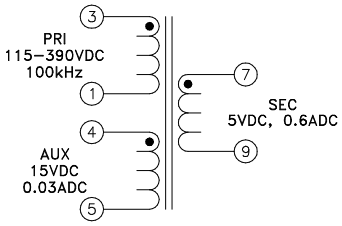
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

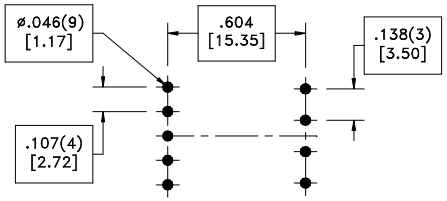
more than you expect

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	5.40 ohms max.
D.C. RESISTANCE	4-5	@20°C	1.20 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-9	@20°C	0.048 ohms max.
INDUCTANCE	3-1	10kHz, 100mVAC, Ls	1.80mH ±10%
SATURATION CURRENT		20% rolloff from initial	350mA
LEAKAGE INDUCTANCE	3-1	tie(4+5, 7+9), 100kHz, 100mVAC, Ls	20uH typ., 35uH max.
DIELECTRIC	3-7	tie(1+4), 4500VAC, 1 second	4500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	3-4	1500VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(3-1):(4-5)	5.67:1, ±3%
TURNS RATIO		(3-1):(7-9)	17:1, ±3%

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC61558-2-17:
- Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 400VDC.

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

REV.	DATE	Packaging Specifications		Tolerances unless otherwise specified:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG-0103 www.midcom-inc.com	CONVENTION PLACEMENT	Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]	**TRANSFORMER**	**750871013**
6A	2/10	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750871013 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