


NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

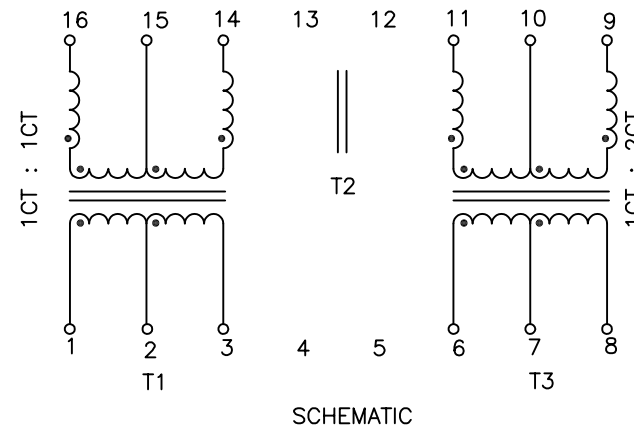
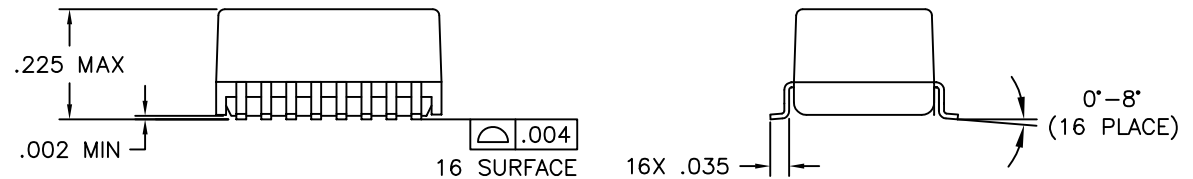
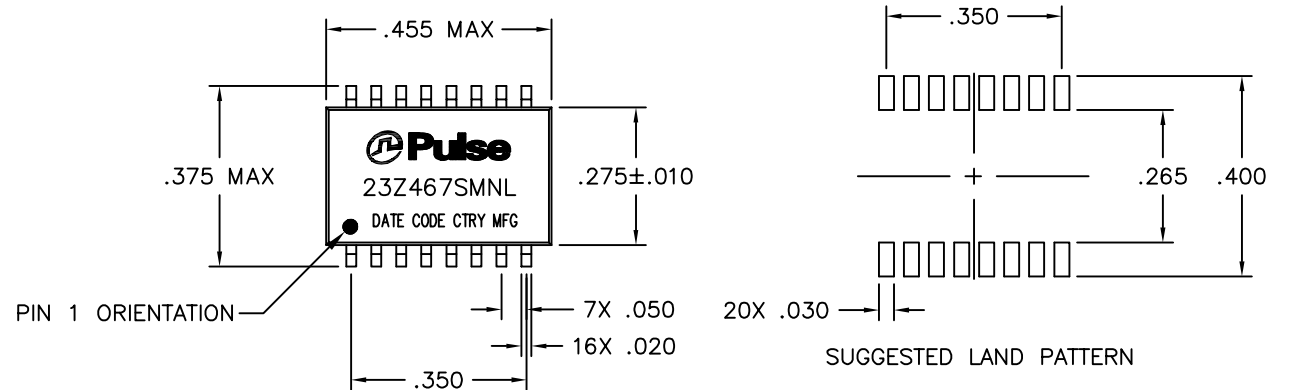
1.

NOTICE:	THIS IS A RoHS COMPLIANT COMPONENT/PRODUCT. ALL ENGINEERING CHANGES MUST HAVE PRIOR APPROVAL BY THE DESIGN CENTER.
RoHS	

2. PLASTIC: THERMOSET PLASTIC MATERIAL WITH FLAMMABILITY RATING UL 94V-0 OR BETTER.
3. SOLDERABILITY: CONFORMS TO ANSI/J-STD-002, IPC/EIA J-STD-003A.
4. OPERATING TEMPERATURE: 0°C TO +70°C
5. STORAGE TEMPERATURE: -20°C TO +125°C
6. JEDEC MOISTURE: LEVEL 1.
7. DIMENSIONS ARE IN INCHES, TOLERANCES ARE:
.XX = ±.01 .XXX = ±.005

ELECTRICAL CHARACTERISTICS AT +25°C UNLESS OTHERWISE SPECIFIED (FOR REFERENCE ONLY. USED FOR CUSTOMER INFORMATION.)

PARAMETER	SPECIFICATIONS
OPERATING TEMP	0°C - 70°C
TURNS RATIO	1.00 ± 2%
POLARITY	PER SCHEMATIC
TURNS RATIO (F=10 KHZ)	(1-3) : (16-14) = 1CT : 1CT ±2% (6-8) : (11-9) = 1CT : 2CT ±2% (16-15) : (15-14) = 1:1±2% WITH PINS (1-3) SHORTED (11-10) : (10-9) = 1:1± 2% WITH PINS (6-8) SHORTED
COUPLING CAPACITANCE	(1-3)-(16-14) = 8.0 pF MAX. (6-8)-(11-9) = 12.0 pF MAX. (V=20mV, F=100 KHZ)
LEAKAGE INDUCTANCE	(1-3)-(16-14) = 0.3 uH MAX. (6-8)-(11-9) = 0.20 uH MAX. (V=20mV, F=100 KHz)
LP	(1-3) = 98 uH MIN. (11-9) = 70 uH MIN. 15 - (16-14) = 42 uH MIN. (V=20mV, F=10 KHz)
BETWEEN CHANNEL ISOLATION	1500 VAC MIN @ 60 SECONDS



© Copyright, 2010. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Drawing specifications subject to change without notice. (02/10/11)

PULSE CONFIDENTIAL & PROPRIETARY	PRODUCT DESCRIPTION	PS DRAWING	SHEET:	DWG. NO./ PART NO.	REV.
	XFMR,SIN,10D,1:2,SM,TU	PS-2400.001-A	1	23Z467SMNL	M11

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