

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

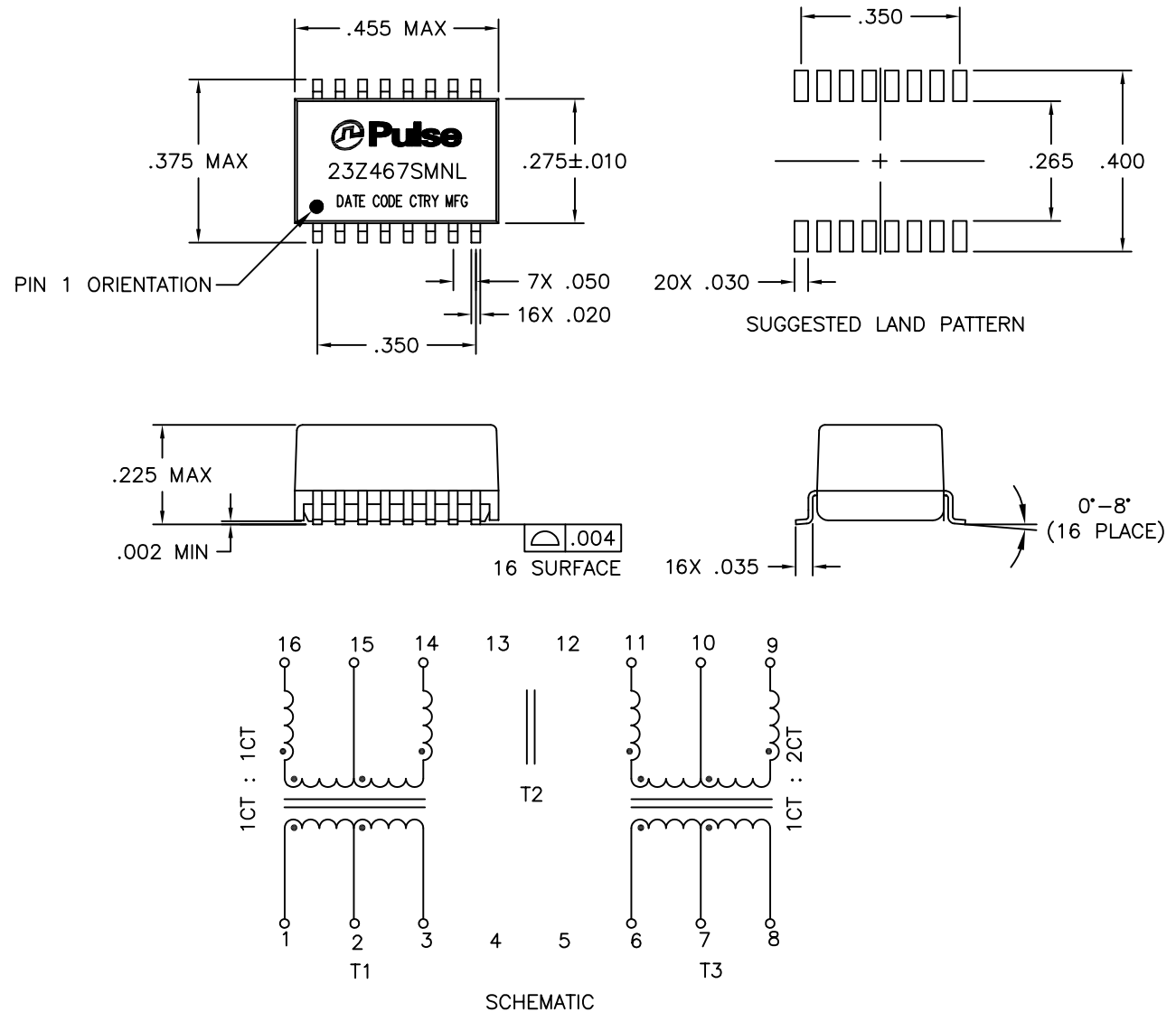
1.

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
URNS RATIO	1.00 ± 2%
POLARITY	PER SCHEMATIC
URNS 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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9