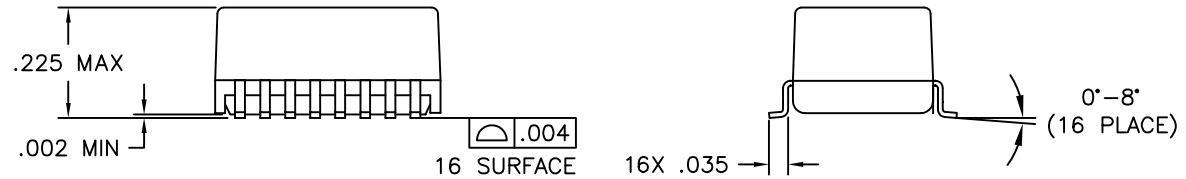
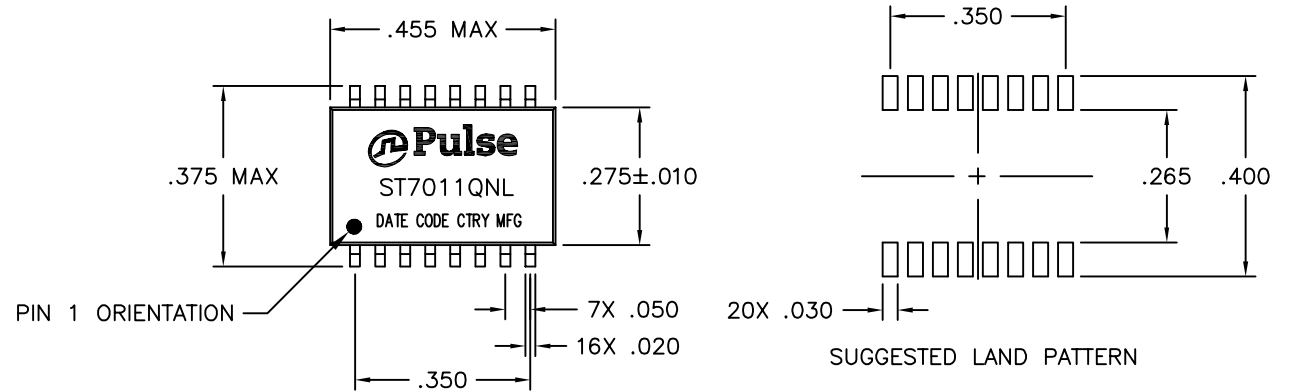


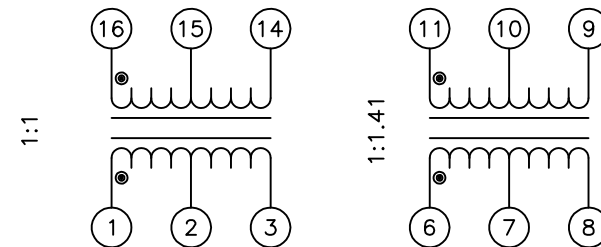
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. ROHS COMPLIANT
2. PLASTIC: THERMOSET PLASTIC MATERIAL WITH FLAMMABILITY RATING UL 94V-0 OR BETTER.
3. SOLDERABILITY: CONFORMS TO ANSI/J-STD-002, 245°C REFLOW PEAK TEMPERATURE PER 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:
.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
POLARITY	PER SCHEMATIC
URNS RATIO	(1-3) : (16-14) = 1 : 1 ±5% (6-8) : (11-9) = 1 : 1.41 ±5%
INDUCTANCE (OCL)	175 uH MIN (AT 10 KHz 10 mVRMS)
CAPACITANCE WINDING TO WINDING	20 pF MAX
DC RESISTANCE (EACH WINDING)	0.9 OHMS MAX
LEAKAGE INDUCTANCE	0.30 uH MAX AT 1 MHz MIN.
INPUT - OUTPUT ISOLATION	1500 VRMS MIN @ 60 SECONDS



SCHEMATIC

NOTE: f IS FREQUENCY IN MHz.

© Copyright, 2011. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Drawing specifications subject to change without notice. (07/12/11)

PULSE CONFIDENTIAL & PROPRIETARY	PRODUCT DESCRIPTION	PS DRAWING	SHEET:	DWG. NO./ PART NO.	REV.
	XFMR, SIN,10D,1:1.414,SM,TU	PS-2400.001-A	1	ST7011QNL	M11



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.