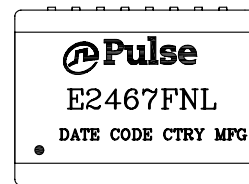


NOTES:

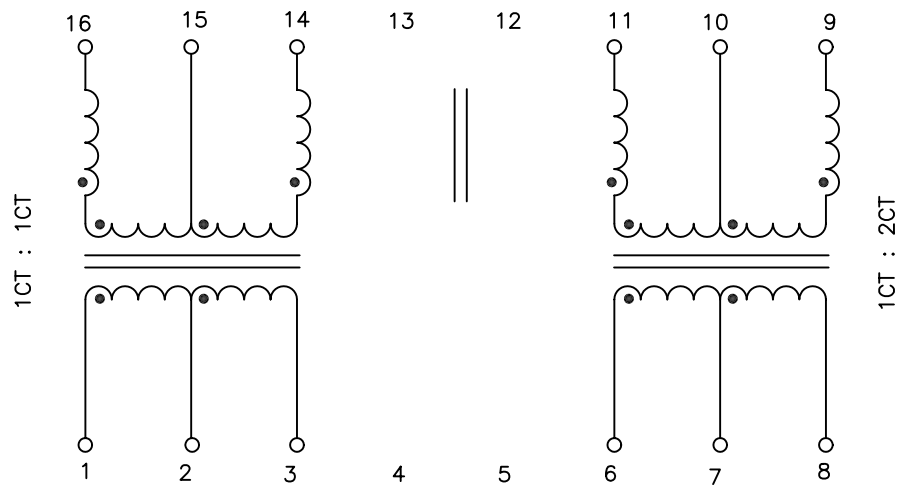
1. ROHS COMPLIANT
2. HEADER: DAP (DIALLYL PHTHALATE) WITH FLAMMABILITY RATING UL 94V-0 OR BETTER.
3. STORAGE TEMPERATURE: -20°C TO +125°C
4. COMPLIANCE TO J-STD:
 - A. J-STD-002: SOLDERABILITY AT 245°C REFLOW PROFILE
 - B. J-STD-020: LEVEL 1, NO MOISTURE SENSITIVE
 - C. J-STD-075: R7, 245°C MAXIMUM THROUGH REFLOW SOLDER
5. TO ORDER TAPE & REEL PACKAGING ADD A "T" SUFFIX TO THE PART NUMBER(i.e E2467FNL BECOMES E2467FNLT).



FINAL OUTLINE

© Copyright, 2014. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Pulse confidential & proprietary. (06/12/14)

PRODUCT DESCRIPTION	TLA DRAWING	PS DRAWING	SHEET	PART NO.	DATASHEET REV.
MDL,SIN,10D,1:2,SM,OH	E2467FNL-10	PS-2005.002-D	1 OF 3	E2467FNL	A

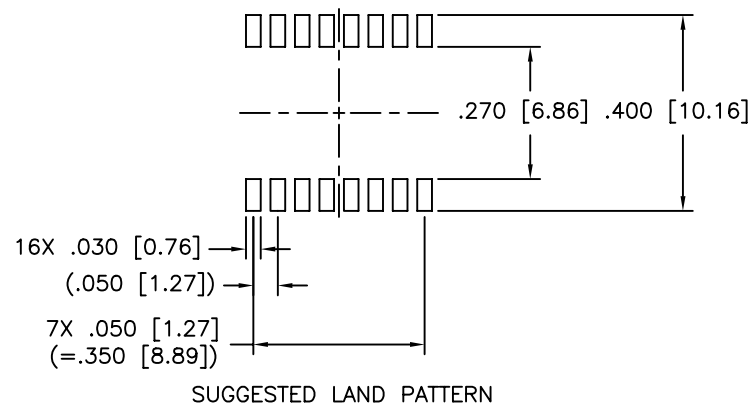
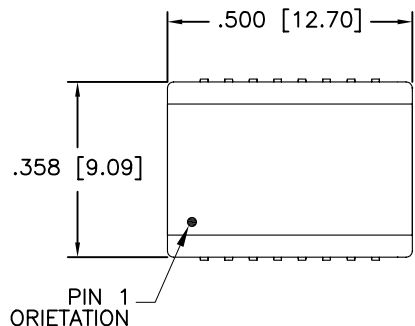


SCHEMATIC

ELECTRICAL CHARACTERISTICS AT +25°C UNLESS OTHER SPECIFIED
MEETS IEEE 802.3 SPECIFICATION

PARAMETER	SPECIFICATIONS
OPERATING TEMPERATURE	0°C ~ 70°C
POLARITY	PER SCHEMATIC
TURNS RATIO	(1-3):(14-16) = 1CT:1CT ±2% (6-8):(9-11) = 1CT:2CT ±2%
CAPACITANCE WINDING TO WINDING	(1-3) 8 pF MAX (6-8) 12 pF MAX (AT 100 KHz 20 mVRMS)
DC RESISTANCE	0.3 OHMS MAX
LEAKAGE INDUCTANCE	0.3 uH MAX
INPUT - OUTPUT ISOLATION	1500 VRMS MIN @ 60 SECONDS

PRODUCT DESCRIPTION	TLA DRAWING	PS DRAWING	SHEET	PART NO.	DATASHEET REV.
MDL,SIN,10D,1:2,SM,OH	E2467FNL-10	PS-2005.002-D	2 OF 3	E2467FNL	A



DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS] WITH THE FOLLOWING TOLERANCES: [MILLIMETERS] ARE FOR REFERENCE ONLY.
 .XX= ±.01 [±0.25]
 .XXX= ±.005 [±0.13]

© Copyright, 2014. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Pulse confidential & proprietary. (06/12/14)

PRODUCT DESCRIPTION	TLA DRAWING	PS DRAWING	SHEET	PART NO.	DATASHEET REV.
MDL,SIN,10D,1:2,SM,OH	E2467FNL-10	PS-2005.002-D	3 OF 3	E2467FNL	A

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