

T1/E1/CEPT/ISDN-PRI SMT TRANSFORMERS



-  Pick and place compatible
-  Isolation voltage: 1500Vrms minimum
-  Extended temperature range: -55°C to +125°C
-  Tape and Reel packaging available

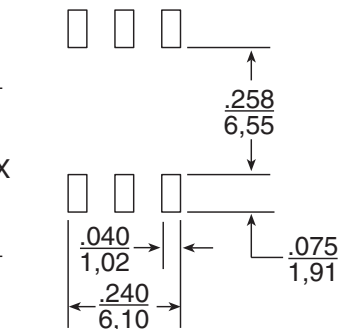
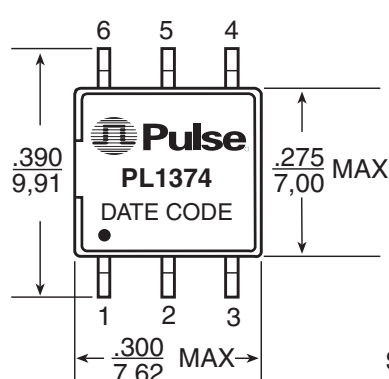
Electrical Specifications @ 25°C — Operating Temperature -55°C to +125°C

Part Number	Turns Ratio (Pri:Sec ±2%)	OCL Pri @ 25°C (mH MIN)	C _{ww} (pF MAX)	DCR Pri (Ω MAX)	Primary Pins
PL1374	1CT:1CT	1.2	35	0.8	1-3

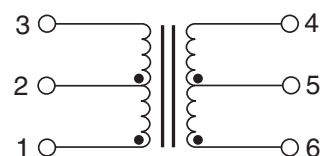
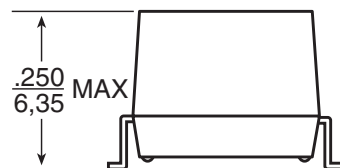
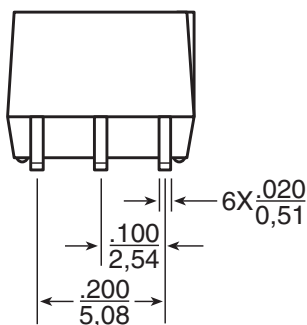
Mechanical

Schematics

PL1374



SUGGESTED PAD LAYOUT



Weight0.6 grams
 Tape & Reel500/reel
 Tube70/tube
 Dimensions: $\frac{\text{Inches}}{\text{mm}}$
 Unless otherwise specified,
 all tolerances are $\pm \frac{.010}{0,25}$

For More Information:

Pulse Worldwide Headquarters

2 Pearl Buck Court
Bristol, PA 19007
U.S.A.

www.pulseeng.com

TEL: 215 781 6400

FAX: 215 781 6403

Pulse Europe

Einsteinstrasse 1
D-71083 Herrenberg
Germany

Tel: 49 7032 7806 116

Fax: 49 7032 7806 135

Pulse China Headquarters

No. 1
Industrial District
Changan, Dongguan
China

Tel: 86 769 85538070

Fax: 86 769 85538870

Pulse North China

Room 1503
XinYin Building
No. 888 YiShan Rd.
Shanghai 200233
China

Tel: 86 21 54643211/2

Fax: 86 21 54643210

Pulse South Asia

150 Kampong Ampat
#07-01/02
KA Centre
Singapore 368324

Tel: 65 6287 8998

Fax: 65 6280 0080

Pulse North Asia

No. 26
Kao Ching Rd.
Yang Mei Chen
Taoyuan Hsien
Taiwan, R. O. C.

Tel: 886 3 4641811

Fax: 886 3 4641911

Performance warranty of products offered on this data sheet is limited to the parameters specified. Data is subject to change without notice. Other brand and product names mentioned herein may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.

© Copyright, 2006. Pulse Engineering, Inc. All rights reserved.

www.pulseeng.com

M119.A (7/06)

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