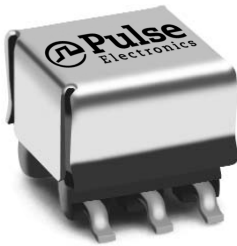


T1/E1/CEPT/ISDN-PRI SMT TRANSFORMERS



- Small surface mount package
- Isolation voltage: 1500 Vrms minimum
- Extended temperature range: -40°C to +85°C
- Designed to meet Return Loss requirements of ITU G.703

Electrical Specifications @ 25°C - Operating Temperature -40°C to +85°C

Part Number	Turns Ratio (Pri:Sec - ±2%)	OCL Pri @ 25°C (mH MIN)	L _L (μH MIN)	C _{ww} (pF MAX)	DCR Pri (Ω MAX)	DCR Sec (Ω MAX)
TX1281	1CT:1	2.0	1.2	65	2.7	2.7
TX1284	1.26CT:1	1.2	1.0	50	2.5	2.0

Mechanical

Schematic

TX12XX

SUGGESTED PAD LAYOUT

Weight0.38 grams
Tape & Reel1000/reel
Tray80/tray
Dimensions: $\frac{\text{Inches}}{\text{mm}}$

Unless otherwise specified, all tolerances are $\pm \frac{.010}{0,25}$

For More Information

Pulse Worldwide Headquarters
 12220 World Trade Drive
 San Diego, CA 92128
 U.S.A.

Pulse Europe
 Einsteinstrasse 1
 D-71083 Herrenberg
 Germany

Pulse China Headquarters
 B402, Shenzhen Academy of
 Aerospace Technology Bldg.
 10th Kejinan Road
 High-Tech Zone
 Nanshan District
 Shenzhen, PR China 518057
 Tel: 86 755 33966678
 Fax: 86 755 33966700

Pulse North China
 Room 2704/2705
 Super Ocean Finance Ctr.
 2067 Yan An Road West
 Shanghai 200336
 China
 Tel: 86 21 62787060
 Fax: 86 2162786973

Pulse South Asia
 135 Joo Seng Road
 #03-02
 PM Industrial Bldg.
 Singapore 368363
 Tel: 65 6287 8998
 Fax: 65 6287 8998

Pulse North Asia
 3F, No. 198
 Zhongyuan Road
 Zhongli City
 Taoyuan County 320
 Taiwan R. O. C.
 Tel: 886 3 4356768
 Fax: 886 3 4356823 (Pulse)
 Fax: 886 3 4356820 (FRE)

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, 2012. Pulse Electronics, Inc. All rights reserved.

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