



PART NO. : TG35-1505NCRL

T1/E1/CEPT/ISDN-PRI TRANSFORMER MODULE

12PIN SURFACE MOUNT PACKAGE

LEAD-FREE/ROHS COMPLIANT

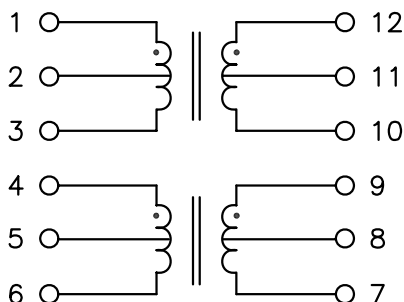
COMPATIBLE TO LEAD-FREE SOLDERING PROCESS
CONDITION PER IPC/JEDEC J-STD-020C

UL60950 RECOGNIZED

EXTENDED OPERATING TEMPERATURE -40/+85°C



DIMENSIONS: Inch [mm]
CO-PLANARITY: 0.004 [0.10]
TOLERANCES: ±0.005 INCH IF NOT SPECIFIED



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C

URNS RATIO

P12-10:P1-3

1CT:1.15CT±2%

P4-6:P9-7

1CT:1CT±2%

ACL P4-6,P12-10

1.5mH typ

DCR P4-6,P12-10

0.9Ω max

Cw/w

35pF max

LL P4-6,P12-10

0.5μH max

CROSSTALK 0.5-5MHz

-60dB typ

ISOLATION

1,500Vrms

HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
KOWLOON, HONG KONG
SINGAPORE

TITLE	ISOLATION TRANSFORMERS		SIGNATURES	DATE	REV.	DESC.	DATE
FOR	T1/E1 (1:1.15,1:1)		DRAWN PETER LU	7/25/06	A		
PART NO.	TG35-1505NCRL		CHECKED				
SCALE	NONE	PAGE 1 OF 1	APPROVED				
			FILE TG351505NCRL.DWG				

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