



PART NO. : TG91-S024NXRL

FOUR PORT T1/E1 ISOLATION TRANSFORMER MODULE
COMPATIBLE TO USE WITH TELELINK (TECCOR) DEVICES
RoHS COMPLIANT

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

UL/EN60950 AND DEMKO RECOGNIZED

OPERATING TEMPERATURE -40/+85°C

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C

URNS RATIO

TX P1-2:P40-39,P8-9:P33-32, 1:2.4 ±2%

P11-12:P30-29,P18-19:P23-22

RX P3-4:38-37,P6-7:P35-34, 1:1 ±2%

P13-14:P28-27,P16-17:P25-24

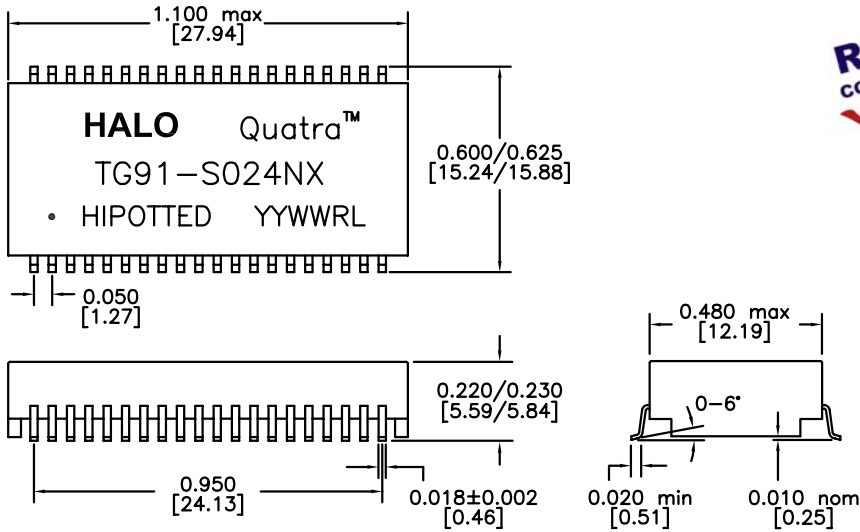
OCL (CHIP SIDE) 1.5mH typ

DCR (CHIP SIDE) 0.8Ω max

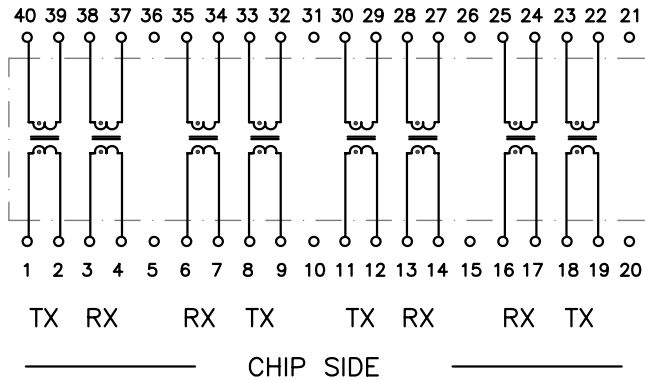
LL (CHIP SIDE) 0.5μH max

Cw/w 35pF max

ISOLATION 1,500Vrms



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



HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
KOWLOON, HONG KONG
SINGAPORE

HALO/PBL CALIFORNIA, USA KOWLOON, HONG KONG SINGAPORE	TITLE	ISOLATION TRANSFORMERS	SIGNATURES	DATE	REV.	DESC.	DATE
	FOR	T1/E1	DRAWN	PETER LU	2/5/07	A	FIRST ISSUE
	PART NO.	TG91-S024NXRL	CHECKED	LEI KEONG	2/5/07		
	SCALE	NONE	APPROVED	PETER LU	2/5/07		
	PAGE	1 OF 1	FILE	TG91S024NXRL.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