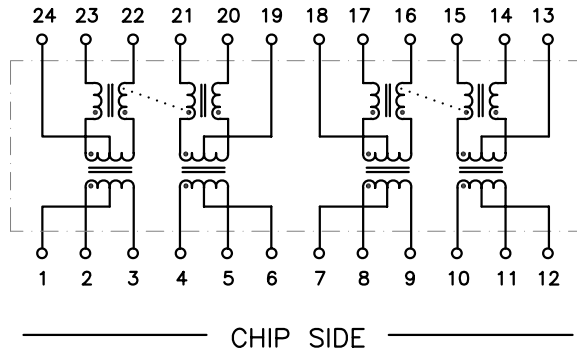


DIMENSIONS: Inch [mm]
CO-PLANARITY: 0.004 [0.10]
TOLERANCES: ±0.005 INCH IF NOT SPECIFIED



CHIP SIDE

PART NO. : TG110-RP01NZRL

DUAL-PORT FAST OR SINGLE GIGABIT ETHERNET
COMPLIANT WITH IEEE802.3af REQUIREMENTS
350mA DC CURRENT CARRYING CAPACITY
ON LINE SIDE FOR PoE APPLICATIONS
RoHS COMPLIANT
COMPATIBLE TO LEAD-FREE SOLDERING PROCESS
CONDITION PER IPC/JEDEC J-STD-020C
OPERATING TEMPERATURE 0/+70°C

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C

URNS RATIO	1CT:1CT ±2%
OCL (100KHz,0.1Vrms,8mA)	350µH min
DCR (CHIP SIDE)	0.9Ω max
INSERTION LOSS	
1-100MHz	-1.1dB max
RETURN LOSS	
1-40MHz	-18dB min
60MHz	-14dB min
80MHz	-12dB min
100MHz	-10dB min
CROSSTALK	
1-100MHz	-38dB typ
CMR	
1-100MHz	-38dB typ
ISOLATION	1,500Vrms



HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
KOWLOON, HONG KONG
SINGAPORE

TITLE	ISOLATION MODULE		SIGNATURES	DATE	REV.	DESC.	DATE
	FOR	FAST/GIGABIT ETHERNET, PoE	DRAWN PETER LU	11/22/05	A	FIRST ISSUE	11/22/05
	PART NO.	TG110-RP01NZRL	CHECKED LEI KEONG	2/15/06	B	PROD. RELEASE	2/15/06
	SCALE	NONE	APPROVED PETER LU	2/15/06			
	PAGE	1 OF 1	FILE	RP01NZRL.DWG			

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru