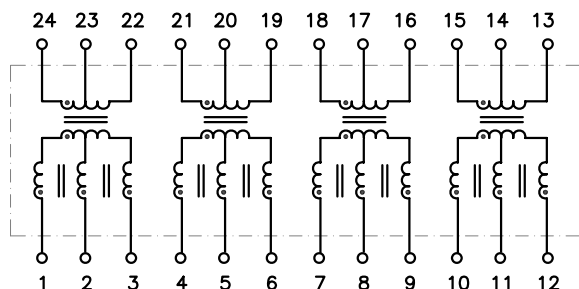


DIMENSIONS: Inch [mm]
CO-PLANARITY: 0.004 [0.10]
TOLERANCES: ±0.005 INCH IF NOT SPECIFIED



PART NO. : TG111-RP39NYRL

SINGLE-PORT GIGABIT OR DUAL-PORT FAST ETHERNET
COMPLIANT WITH IEEE802.3u/ab/af REQUIREMENTS
350mA CURRENT CARRYING CAPACITY ON EITHER
TRANSFORMER OR CHOKE 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%
ACL (100KHz,0.1Vrms,8mA)	350µH min
DCR (TRANSFORMER 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	-40dB 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		PoE APPLICATIONS		DRAWN PETER LU	10/6/06	A	FIRST ISSUE	10/6/06
PART NO.		TG111-RP39NYRL		CHECKED LEI KEONG	11/8/07	B	PROD. RELEASE	11/8/07
SCALE		NONE	PAGE 1 OF 1	APPROVED PETER LU	11/8/07			
				FILE RP39NYRL.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