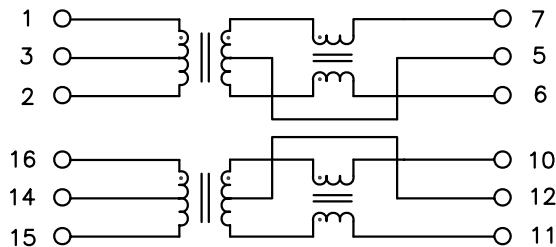


DIMENSIONS: Inch[mm]
CO-PLANARITY: 0.004[0.10]
TOLERANCES: ±0.005 INCH IF NOT SPECIFIED



PART NO. : TG22-S141NDRL

16PIN SMT 10/100BASE-TX ISOLATION MODULE
OPTIMIZED FOR AMD 79C973/5 PHY CHIPS
RoHS COMPLIANT

COMPATIBLE TO LEAD-FREE SOLDERING PROCESS
CONDITION PER IPC/JEDEC J-STD-020C
UL/EN60950 AND DEMKO RECOGNIZED
OPERATING TEMPERATURE 0/+70°C

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C

TURN RATIO		
TX P16-15:P10-11		1CT:1.41CT±3%
RX P1-2:P7-6		1CT:1CT±3%
OCL (100KHz,0.1Vrms,8mA)		
P7-6,P10-11		350µH min
DCR P1-2,P16-15		0.9Ω max
LL P1-2,P16-15		0.4µH max
Cw/w		20pF typ
CROSSTALK 0.1-100MHz		-40dB typ
CMR 0.1-100MHz		-40dB typ
ISOLATION		1,500Vrms



HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
KOWLOON, HONG KONG
SINGAPORE

<p>HALO/PBL</p> <p>CALIFORNIA, USA KOWLOON, HONG KONG SINGAPORE</p>	TITLE	ISOLATION MODULE		SIGNATURES	DATE	REV.	DESC.	DATE
	FOR	10/100BASE-TX		DRAWN	PETER LU	5/2/07	A	FIRST ISSUE
	PART NO.	TG22-S141NDRL		CHECKED	LEI KEONG	5/2/07		
	SCALE	NONE	PAGE	1 OF 1	APPROVED	PETER LU	5/2/07	
				FILE	S141NDRL.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