

**PART NO. : TD01-0406NERL**

6PIN DIP TRANSFORMER

DESIGNED FOR USE IN T3,DS3,E3  
AND STS-1 INTERFACES

RETURN LOSS MEETS G.703 REQUIREMENTS

LEAD-FREE/ROHS COMPLIANT

COMPATIBLE TO LEAD-FREE WAVE SOLDERING  
PROCESS FOR THROUGH HOLE COMPONENTS

OPERATING TEMPERATURE 0-70°C

**ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C**

URNS RATIO

P1-3:P6-4 1:1±2%

OCL P1-P3

40µH min

LL P1-3

0.1µH max

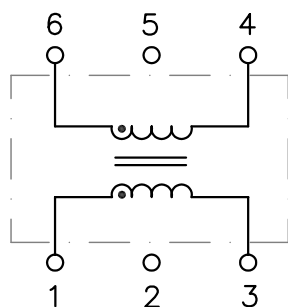
BANDWIDTH (75Ω)

0.200-340MHz typ

ISOLATION

1,500Vrms

DIMENSIONS: Inch [mm]  
TOLERANCES: ±0.005 IF NOT SPECIFIED



**HALO/PBL**

CALIFORNIA, USA  
KOWLOON, HONG KONG  
SINGAPORE

TITLE	6PIN DIP TRANSFORMER		SIGNATURES	DATE	REV.	DESC.	DATE
	FOR	T3/DS3/E3/STS-1	DRAWN PETER LU	4/27/05	B	UPDATE	10/24/05
PART NO.	TD01-0406NERL		CHECKED				
SCALE	NONE	PAGE	1 OF 1	APPROVED			
				FILE	TD01NERL.DWG		



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.