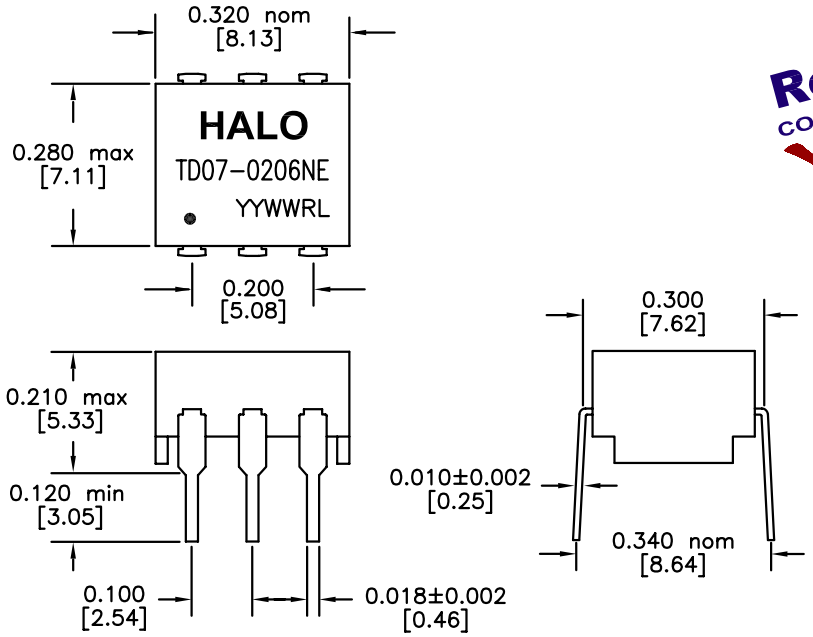
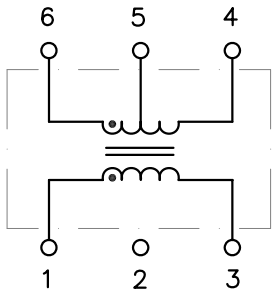
US PATENT NO. 5,656,985 6,297,720B1 6,297,721B1
6,320,489B1 6,344,785B1 6,662,431B1

PRELIMINARY



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



RoHS COMPLIANT

PART NO. : TD07-0206NERL

6PIN DIP TRANSFORMER

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

RETURN LOSS MEETS G.703 REQUIREMENTS

RoHS COMPLIANT

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

OPERATING TEMPERATURE 0-70°C

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C

TURNS RATIO P1-3:P6-4	1:2CT±2%
OCL P1-P3	19μH min
LL P1-3	0.06μH max
BANDWIDTH (75Ω)	0.250-500MHz typ
ISOLATION	1,500Vrms

c UL us

HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
KOWLOON, HONG KONG
SINGAPORE

TITLE	ISOLATION TRANSFORMER		
FOR	T3/DS3/E3/STS-1		
PART NO.	TD07-0206NERL		
SCALE	NONE	PAGE	1 OF 1

SIGNATURES		DATE	REV.	DESC.	DATE
DRAWN	PETER LU	1/2/08	A	FIRST ISSUE	1/2/08
CHECKED	LEI KEONG	1/2/08			
APPROVED	PETER LU	1/2/08			
FILE	TD07-0206NERL.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
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.