



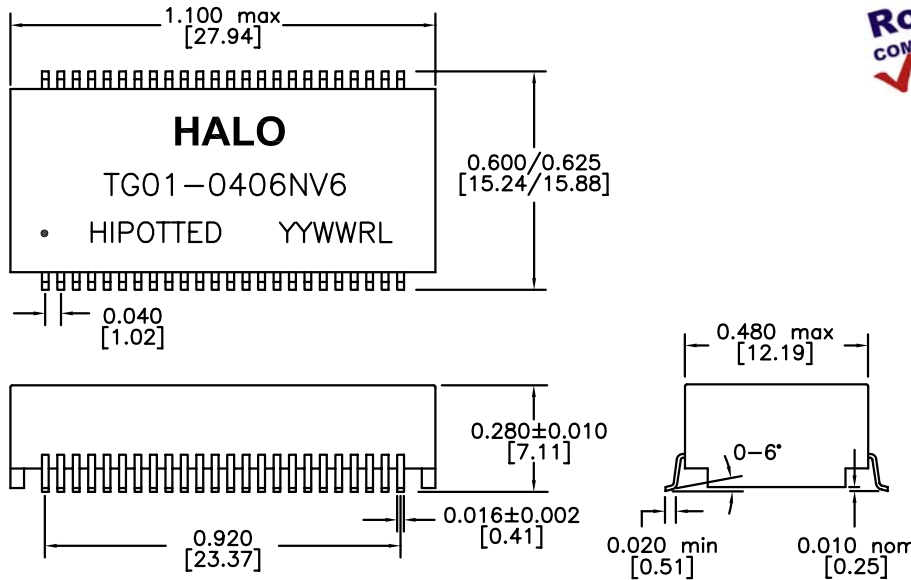
PART NO. : TG01-0406NV6RL

48PIN TRANSFORMER MODULE
 DESIGNED FOR USE IN T3,DS3,E3
 AND STS-1 INTERFACES
 RETURN LOSS MEETS G.703 REQUIREMENTS
 UL60950 REGONIZED
 LEAD-FREE/RoHS COMPLIANT
 COMPATIBLE TO LEAD-FREE SOLDERING PROCESS
 CONDITION PER IPC/JEDEC J-STD-020C
 EXTENDED OPERATING TEMP. -40/+85°C

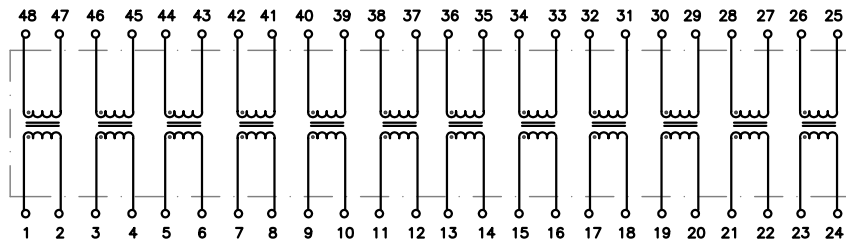
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25° C

TURNS RATIO 1:1 ±2%
 OCL 40µH min*
 LL 0.12µH max
 Cw/w 12pF max
 CROSSTALK @60MHz -60dB typ
 ISOLATION 1,500Vrms

* Minimum OCL over operating temp.



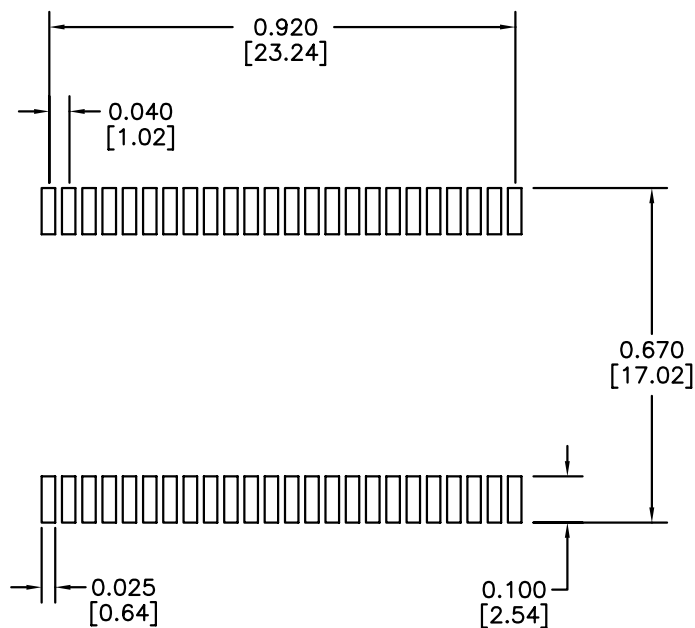
DIMENSIONS: Inch[mm]
 CO-PLANARITY: 0.004[0.10]
 TOLERANCES: ±0.005 INCH IF NOT SPECIFIED



HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
 KOWLOON, HONG KONG
 SINGAPORE

TITLE	TRANSFORMER MODULE	SIGNATURES	DATE	REV.	DESC.	DATE
	FOR		T3/DS3/E3/STS-1	4/27/05	B	DIM CORRECTION
PART NO.	TG01-0406NV6RL	CHECKED				
SCALE	NONE	APPROVED				
PAGE	1 OF 2	FILE	0406NV6RL.DWG			



DIMENSIONS: Inch [mm]
 RECOMMENDED SOLDER PAD DIMENSIONS

HALO/PBL	TITLE	TRANSFORMER MODULE	SIGNATURES		DATE	REV.	DESC.	DATE
	FOR	T3/DS3/E3/STS-1	DRAWN	PETER LU	4/27/05	B	DIM CORRECTION	10/14/05
	PART NO.	TG01-0406NV6RL	CHECKED					
	SCALE	NONE	APPROVED					
CALIFORNIA, USA KOWLOON, HONG KONG SINGAPORE	PAGE	2 OF 2	FILE	0406NV6RL.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.