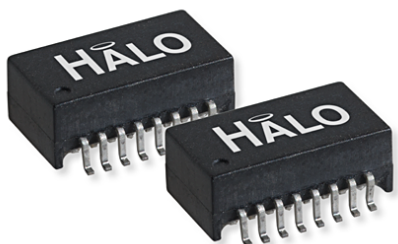


SMD AUI Isolation Module

Surface Mount 16-Pin SOIC AUI Isolation Transformers



Product Features:

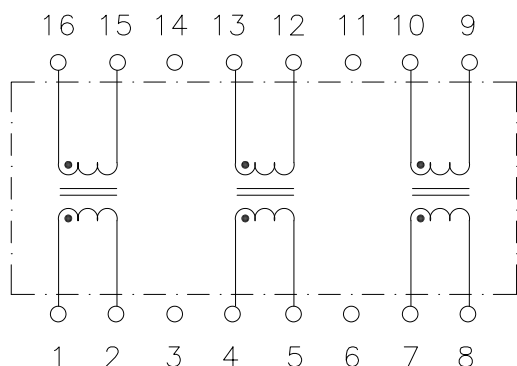
- Designed for AUI Ports
- UL/EN60950 Recognized
- 100% Compliance Testing
- 1500Vrms Hi-Pot
- Patented Open Frame Construction

Part Number	OCL (μH typ)	Turns Ratio	Rise Time (ns max)	PRI Cw/w (pF max)	PRI LL (μH max)	DCR (Ω max)	Temp. Range
TG01-0506NRL	50	1:1	3.0	7	0.15	0.20	0 to 70°C
TG01-0756NRL	75	1:1	3.0	7	0.15	0.20	0 to 70°C
TG01-1006NRL	100	1:1	3.0	10	0.20	0.20	0 to 70°C
TG01-1506NRL	150	1:1	3.0	12	0.20	0.25	0 to 70°C

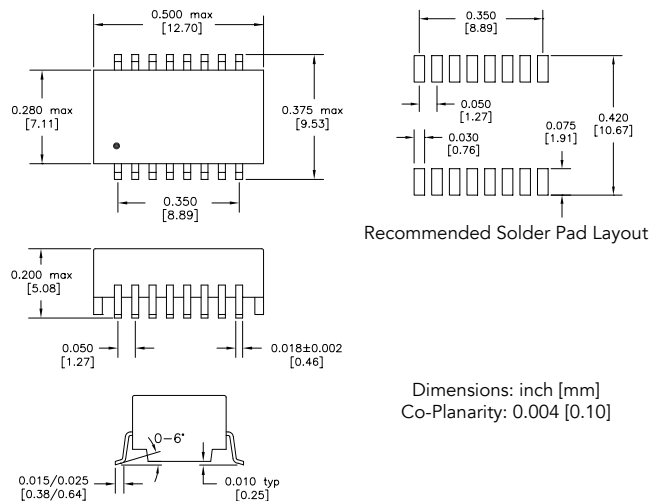
Notes:

1. Please contact the factory or representative for individual datasheets or additional information
2. Contact factory for "LF" lead free availability

Circuit



Mechanical



US Patent Numbers:
5,656,985 6,297,721 B1
6,297,720 B1 6,320,489 B1
6,344,785 B1 6,662,431 B1



2880 Lakeside Drive #116
Santa Clara, CA 95054
(650) 903-3800
www.haloelectronics.com

HALO® Electronics is a leading supplier of high quality communication magnetics including signal transformers, filters, CMR chokes, PoE power transformers, DC/DC converters, and integrated Ethernet connectors. HALO's leading edge technology solutions are manufactured in ISO9001 and ISO14001 factories offering high quality products at a competitive price.



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.