

Low Profile 10/100BASE-TX Transformer



SMD Single Port Low Profile 10/100BASE-TX Transformer



Product Features:

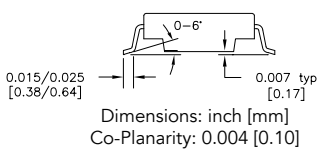
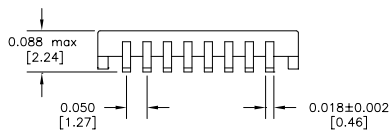
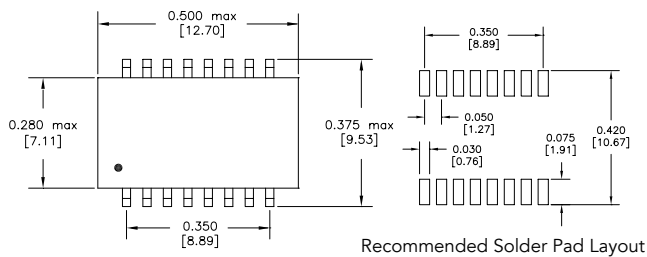
- Low Profile
- Meets IEEE802.3u Specifications
- UL/EN60950 Recognized
- 100% Compliance Testing
- 1500Vrms Hi-Pot
- Patented Open Frame Construction

Part Number	Circuit	Package	Temp. Range	Return Loss (min)				PRI DCR (Ω max)
				1-30MHz	40MHz	50MHz	60-80MHz	
TG110-S050P2RL	A	P2	0 to 70°C	-18dB	-15.5dB	-13.6dB	-10dB	0.9
TG110-S053P2RL	B	P2	0 to 70°C	-18dB	-15.5dB	-13.6dB	-10dB	0.9
TG110-S055P2RL	C	P2	0 to 70°C	-18dB	-15.5dB	-13.6dB	-10dB	0.9
TG110-S050J2RL	A	J2	0 to 70°C	-18dB	-15.5dB	-13.6dB	-12dB	0.9
TG110-S055J2RL	C	J2	0 to 70°C	-18dB	-15.5dB	-13.6dB	-12dB	0.9

Notes:

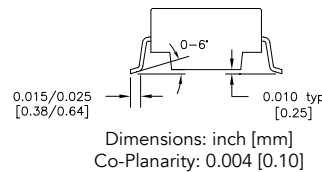
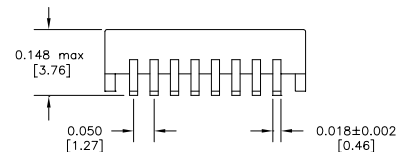
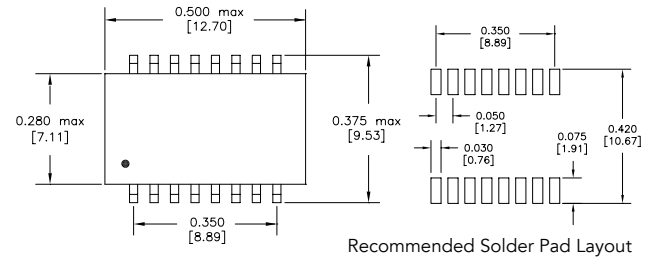
1. Please contact the factory or representative for individual datasheets or additional information
2. Contact factory for "LF" lead free availability

P2 Package



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

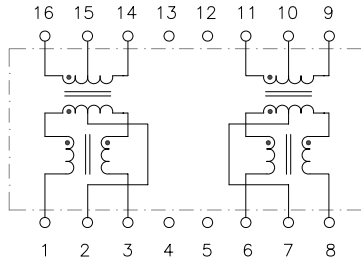
J2 Package



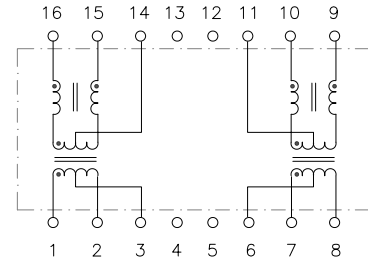
For additional information contact your [local representative](#), or HALO's support staff at (650) 903-3800 or info@haloelectronics.com

HALO Low Profile 10/100BASE-TX Transformer

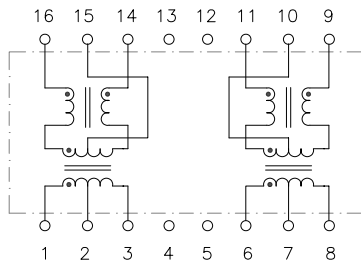
Circuit A



Circuit B



Circuit C



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.