

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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9