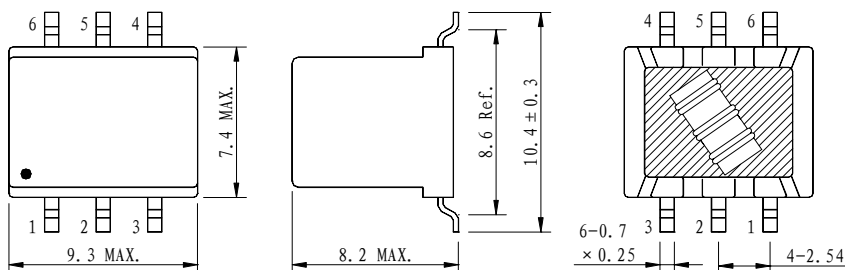
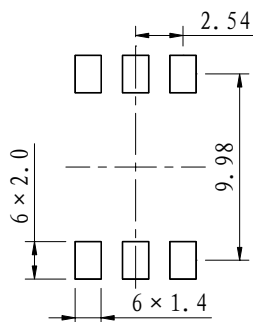
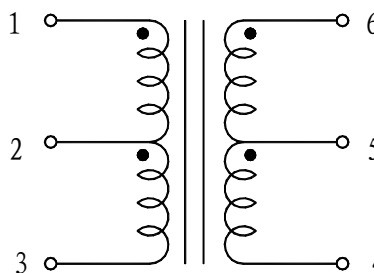


**Type: CBM98**
**◆ Product Description**

- 9.3×7.4mm Max.(L×W),8.2mm Max. Height.
- Operating frequency: 4~21MHz.


**◆ Feature**

- HomePlug line isolation transformer.
- Ideally used in set-top box and other CPE data networking.
- RoHS Compliance.

**◆ Dimensions (mm)**

**◆ Land Pattern (mm)**

**◆ Schematics(Bottom)**

**◆ Specification(Part Number:C0101)**

		Testing condition	
D.C.R	(1-3),(6-4)	70mΩ ± 20% within	
Inductance	(1-3),(6-4)	250 μH Min.	100kHz,0.01Vrms
Inductance	(6-4)	250 μH Min.	100kHz,0.01Vrms
Leakage Inductance	(1-6)	0.3 μH Max.	100kHz,0.01Vac,short(3+4)
Turn Ratio	(1-3)to(6-4)	1:1(±2%)	10kHz,0.1Vrms
Breakdown Voltage	(1-3)to(6-4)	2200Vac Min.	0.5mA,50/60Hz,1seconds
Insertion Loss		0.3dB Max.	4MHz
		0.5dB Max.	10MHz
		0.8dB Max.	21MHz

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9