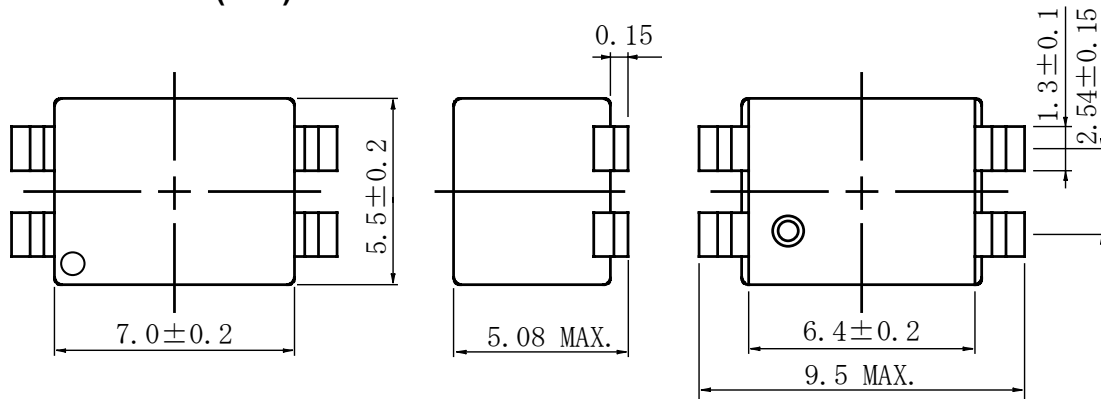


Type: CPFC74
◆ Product Description

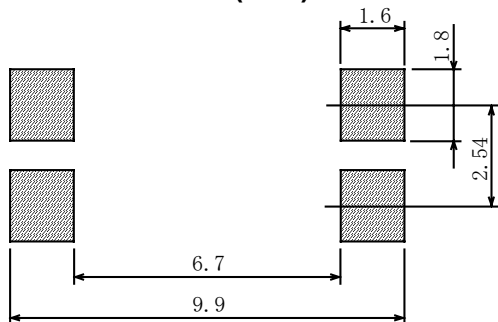
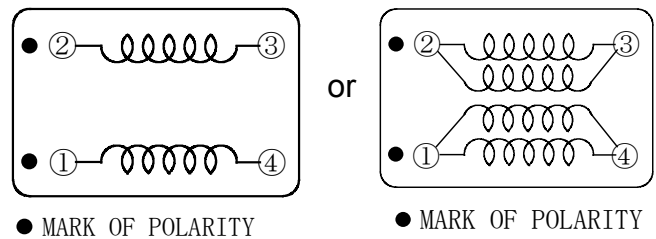
- 9.5×5.7mm Max.(L×W), 5.1mm Max. Height .

◆ Feature

- Ideally used in CAN BUS ,AV,OA equipment.
- RoHS Compliance


◆ Dimensions (mm)


* Dimension does not include solder used on coil.

◆ Land Pattern (mm)

◆ Schematics (Bottom)

◆ Specification (For CAN bus)

Part Name.	Stamp	Impedance (Ω) (L1,L2 Parallel) (10~100MHz)	Insulation Resistance (MΩ)(Coil-Coil) (DC80V 1min)	Withstanding Voltage (coil-coil) (5sec)	D.C.R. (Ω) (1-2)at 20°C (3-4) short ※
CPFC74NP-CB1ØM4	C10M	1000 MIN.	100 MIN.	200V DC	0.6 MAX.
CPFC74NP-CBØ8M6	C08M	800 MIN.	100 MIN.	200V DC	0.5 MAX.

※ D.C.R. is measured by 2 lines as series because impedance will be deteriorated when D.C.R. is measured by 1 line.

Type: CPFC74
◆ Specification (For Power supply)

Part Name.	Stamp	Impedance (Ω) (L1,L2 Parallel)	Insulation Resistance (M Ω)(Coil-Coil) (DC100V 1min.)	Withstanding Voltage (Coil-Coil) (5sec)	D.C.R. (m Ω) (1-2)at 20 $^{\circ}$ C (3-4) Short ※2	Rated Current (1-2)(A) (3-4) Short ※1
CPFC74NP-PS1 \emptyset H2A15	P15H	700 MIN. (100 MHz)	10 MIN.	D.C.125V	120	1.5
CPFC74NP-PS \emptyset 2H2A2 \emptyset	P20H	200 MIN. (20~300MHz)	10 MIN.	D.C.125V	120	2.0
CPFC74NP-PS \emptyset 3H2A25	P25H	300 MIN. (160 MHz)	10 MIN.	D.C.125V	120	2.5
CPFC74NP-PS \emptyset 1H2A3 \emptyset	P30H	100 MIN.	10 MIN.	D.C.125V	60	3.0

※1: Rated current: The DC current at which the temperature rise is $\Delta t=40^{\circ}\text{C}$.($T_a=20^{\circ}\text{C}$).

※2: D.C.R is measured by 2 lines as series because impedance will be deteriorated when D.C.R. is measured by 1 line.

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