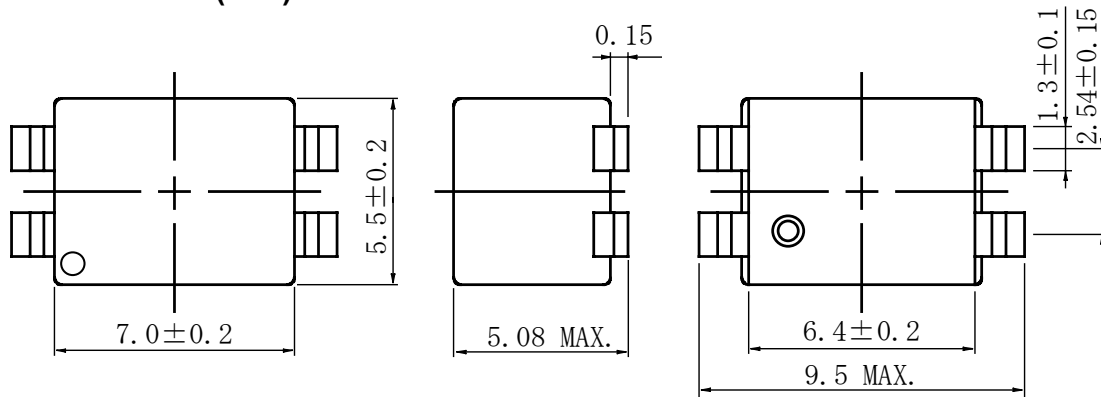


Type: CPFC74
◆ Product Description

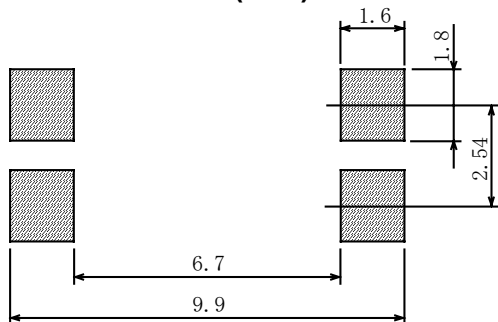
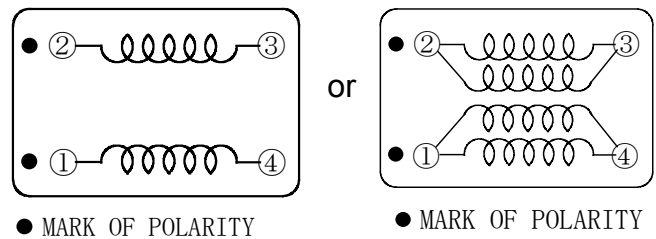
- 9.5×5.7mm Max.(L×W), 5.1mm Max. Height .

◆ 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 (MΩ)(Coil-Coil) (DC100V 1min.)	Withstanding Voltage (Coil-Coil) (5sec)	D.C.R. (mΩ) (1-2)at 20°C (3-4) Short ※2	Rated Current (1-2)(A) (3-4) Short ※1
CPFC74NP-PS1ØH2A15	P15H	700 MIN. (100 MHz)	10 MIN.	D.C.125V	120	1.5
CPFC74NP-PSØ2H2A2Ø	P20H	200 MIN. (20~300MHz)	10 MIN.	D.C.125V	120	2.0
CPFC74NP-PSØ3H2A25	P25H	300 MIN. (160 MHz)	10 MIN.	D.C.125V	120	2.5
CPFC74NP-PSØ1H2A3Ø	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.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А