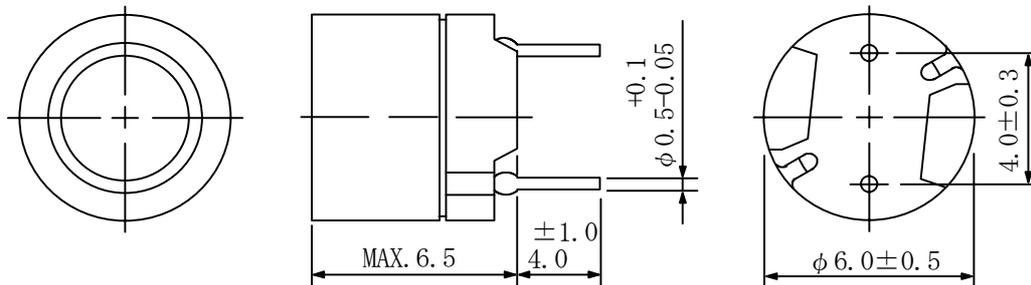


Type: RCR-664D
◆ Product Description

- 6.5mm Max. ϕ , 6.5mm Max. Height.
- Inductance Range: 2.7 μ H~1.0mH
- Rated Current Range 0.14~2.42A
- In addition to the standard versions of inductors shown here, custom inductors are available to meet your exact requirements


◆ Feature

- Magnetically shielded construction.
- Ideally Used in Printers, LCD TV, DVD, Printer, Copy Machine, Mainboard of the compounding machines, etc as Power Supplies's Inductors or DC-DC Converter inductors.
- RoHS Compliance

◆ Dimensions (mm)


Type: RCR-664D
◆ Specification

Part Name	Stamp	Inductance [Within] ※1	D.C.R.(Ω) [Max.] (at 20°C)	Rated Current (mA) ※2
RCR664DNP-2R7M	2R7	2.7 μH ± 20 %	42m	2420
RCR664DNP-3R3M	3R3	3.3 μH ± 20 %	47m	2130
RCR664DNP-3R9M	3R9	3.9 μH ± 20 %	50m	2000
RCR664DNP-4R7M	4R7	4.7 μH ± 20 %	56m	1900
RCR664DNP-5R6M	5R6	5.6 μH ± 20 %	62m	1810
RCR664DNP-6R8M	6R8	6.8 μH ± 20 %	66m	1620
RCR664DNP-8R2M	8R2	8.2 μH ± 20 %	71m	1470
RCR664DNP-10ØL	100	10 μH ± 15 %	81m	1330
RCR664DNP-12ØL	120	12 μH ± 15 %	91m	1180
RCR664DNP-15ØL	150	15 μH ± 15 %	104m	1120
RCR664DNP-18ØL	180	18 μH ± 15 %	116m	1000
RCR664DNP-22ØL	220	22 μH ± 15 %	0.13	960
RCR664DNP-27ØL	270	27 μH ± 15 %	0.18	870
RCR664DNP-33ØL	330	33 μH ± 15 %	0.21	780
RCR664DNP-39ØL	390	39 μH ± 15 %	0.26	720
RCR664DNP-47ØL	470	47 μH ± 15 %	0.29	660
RCR664DNP-56ØK	560	56 μH ± 10 %	0.33	600
RCR664DNP-68ØK	680	68 μH ± 10 %	0.36	550
RCR664DNP-82ØK	820	82 μH ± 10 %	0.39	500
RCR664DNP-101K	101	100 μH ± 10 %	0.54	450
RCR664DNP-121K	121	120 μH ± 10 %	0.62	410
RCR664DNP-151K	151	150 μH ± 10 %	0.72	370
RCR664DNP-181K	181	180 μH ± 10 %	0.88	340
RCR664DNP-221K	221	220 μH ± 10 %	0.99	300
RCR664DNP-271K	271	270 μH ± 10 %	1.52	270
RCR664DNP-331K	331	330 μH ± 10 %	1.69	250
RCR664DNP-391K	391	390 μH ± 10 %	1.85	230
RCR664DNP-471K	471	470 μH ± 10 %	2.85	210
RCR664DNP-561K	561	560 μH ± 10 %	3.21	190
RCR664DNP-681K	681	680 μH ± 10 %	3.60	170
RCR664DNP-821K	821	820 μH ± 10 %	4.87	160
RCR664DNP-102K	102	1.0 mH ± 10 %	5.56	140

※1: Measuring condition: 2.7 μH ~ 8.2 μH at 7.96 MHz
 10 μH ~ 82 μH at 2.52 MHz
 100 μH ~ 1.0mH at 1 kHz

※2: Rated current: The DC current at which the inductance decreases 90% of it's initial value or when Δt=40°C, whichever is lower (Ta=20°C).

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