

## RCK

### Description:

This kit contains representative samples of our high frequency Rod Core Inductors. They are useful for a variety of developmental needs including circuit simulation, circuit testing, prototyping and agency evaluations. All items in this kit meet specifications listed in the catalog section referring to the product. This kit is housed in an easy to see, easy to store clear polycarbonate box with a convenient snap closing hinged lid.



### Electrical Specifications (@25C):

Part No.	±10% Inductance	DC Rated Current	Max DCR (Ohms)
<a href="#">RC-1</a>	5.6mH	.250A	6.10
<a href="#">RC-2</a>	3.9mH	.320A	3.90
<a href="#">RC-3</a>	2.5mH	.400A	2.45
<a href="#">RC-4</a>	1.5mH	.500A	1.53
<a href="#">RC-5</a>	915.0µH	.625A	1.00
<a href="#">RC-6</a>	560.0µH	.800A	.600
<a href="#">RC-7</a>	450.0µH	1.00A	.420
<a href="#">RC-8</a>	250.0µH	1.25A	.210
<a href="#">RC-9</a>	200.0µH	1.60A	.180
<a href="#">RC-10</a>	100.0µH	2.00A	.098
<a href="#">RC-11</a>	75.0µH	2.50A	.070

### Dimensions:

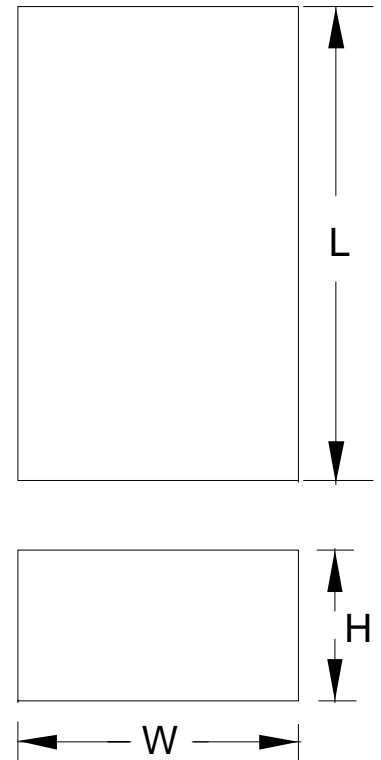
**Height** = 2.0"  
**Width** = 3.75"  
**Length** = 2.5"

**Weight** = 0.50Lbs.

For more detailed specifications on individual parts, click on the part number or visit us at: [www.TriadMagnetics.com](http://www.TriadMagnetics.com)

**RoHS Compliance:** As of manufacturing date February 2005, all standard products meet the requirements of 2002/95/EC, known as the RoHS initiative.

\* Upon printing, this document is considered "uncontrolled". Please contact Triad Magnetics' website for the most current version.



# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Triad Magnetics:](#)

[RCK](#)

## 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