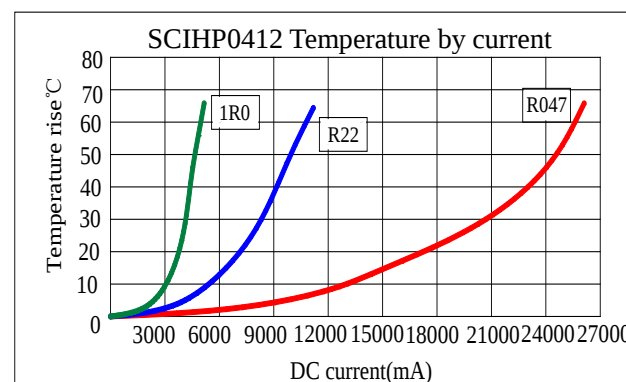
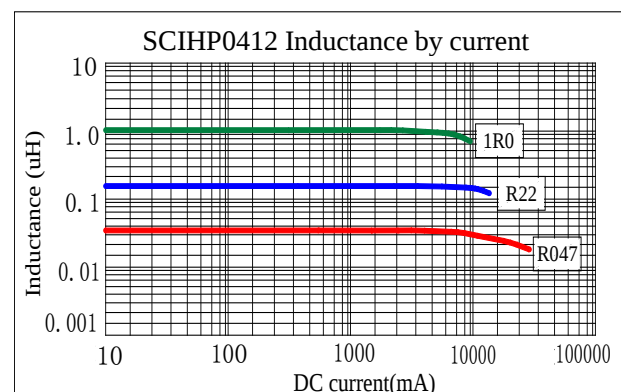


1. Lowest DCR/uH in this small package size.
2. Frequency range up to 1.0MHZ.
3. -40°C to +125°C operating temperature (*).
4. Handles high transient current spikes without saturation.
5. Composite construction producing extremely low buzz noise.

[illegible]

- (1). Inductance tolerance $\pm 20\%$ tested at 0.25V, 0ADC and 25°C
- (2). DCR measured at 25°C .
- (3). The DC current at which the inductance decreases by 20% from its initial value.
- (4). The DC current that results in a 40°C temperature rise from 25°C ambient
- (*) Part temperature (ambient + temp rise) should not exceed 125°C under worst case operating conditions. Circuit design, component placement, PCB trace size and thickness, airflow and other cooling provisions may affect the temperature of the part. Part temperature should be verified in the end application.

[Click here for QUANTITY PER REEL & PACKING INFORMATION](#)

Custom versions available upon request.

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