

# PART NUMBER: 135HC2600K2CM6

Conduction Cooled (High Density Resonant)  
Parts are RoHS compliant

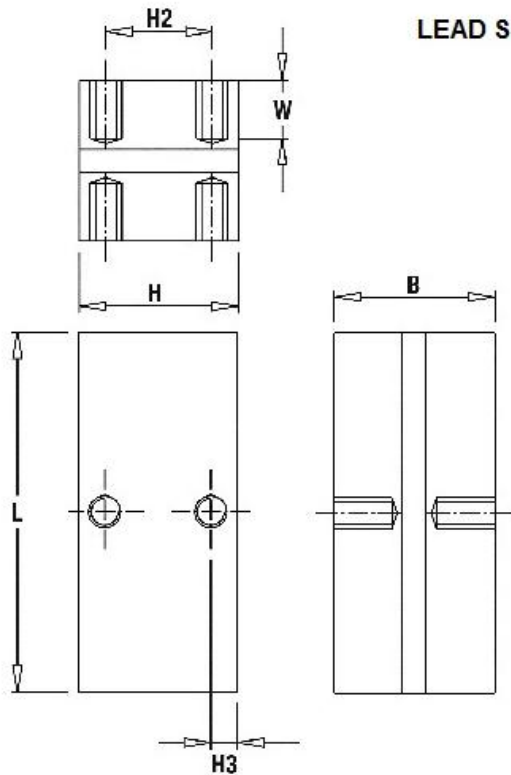
## ELECTRICAL SPECIFICATIONS

**Capacitance:** 1.33  $\mu$ F  
**AC Current:** 450 A  
**ESR:** 0.4 milliOhms at 100 kHz and 20°C  
**Self Inductance:** 3 Nanohenries maximum

**Tolerance:** -10 % , +10 %  
**Temperature Range:** -40°C to +85°C  
**Maximum Core Temperature:** 85°C  
**Resonant Frequency:** 65-120 kHz  
**Maximum power (KVAR):** 200  
**VAC:** 600 Volts AC

## PHYSICAL DIMENSIONS

**Length (L):** 68 mm, 0.5 mm  
**Height (H):** 30 mm, +/-0.5 mm  
**Thickness (B):** 30.2 mm, +/-0.1 mm



L	H	B	W	H2	H3
68 $\pm$ 0.5	30 $\pm$ 0.5	30.2 $\pm$ 0.1	10	20	5
Mounting holes: M6x1 tap filled with SS helicoil					
Tightening torque: 15Nm MAX					

## 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