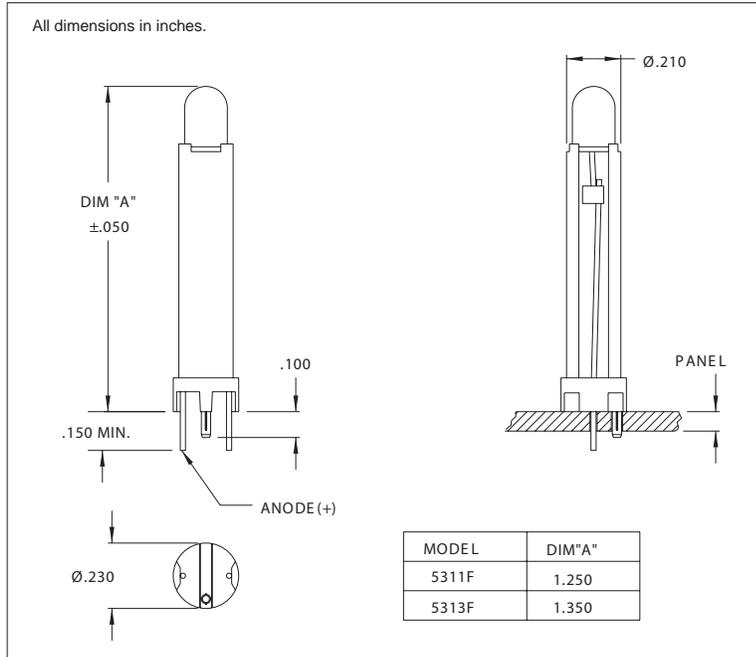




## 5311F Series Super BriteT-1 LED Circuit Board Indicator

### DESCRIPTION AND FEATURES



#### Features

- Block mounting, height and spacing alignment saves assembly cost and time.
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Press-in mounting pin secures assembly to PC board while soldering.

Housing: Black Nylon, UL94V-0

Alternate LEDs are available in this package as standard variations.

Available options: Low current, 5 volt and 12 volt built-in resistors, bicolor and blue LEDs also offered. Call factory for ordering information.

Mounting hole pattern on page 1-X6.

### ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS AND RATINGS

Part Number	Color	Typ. Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage Typ. (V)	Forward Voltage Max. (V)	Peak Forward Current @ 1 ms-300pps (A)	Peak Wavelength (nm)	Reverse Breakdown Voltage Min. (A)
5311F1	Red	10	10	30	2.0	3.0	1.0	650	5
5311F5	Green	16	10	30	2.2	3.0	.09	562	5
5311F7	Yellow	6.3	10	30	2.1	3.0	1.0	585	5
5313F1	Red	10	10	30	2.0	3.0	1.0	650	5
5313F5	Green	16	10	30	2.2	3.0	.09	562	5
5313F7	Yellow	6.3	10	30	2.1	3.0	1.0	585	5

## 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