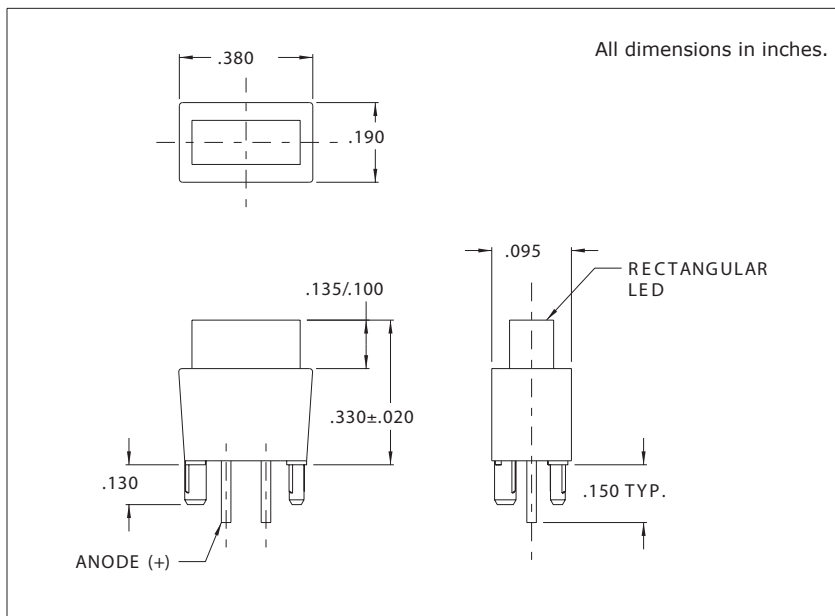


5612 Series Rectangular LED Assembly

Description and Features



Features

- Block mounting design assures height and side-by-side spacing, alignment saves assembly costs.
- High light output-5mcd (red).
- Large 2.4mm x 7.3mm flat LED face has even light distribution.
- Diffusion lens.
- Holding/Press-in pins secure block to board while being soldered.
- Standoffs prevent flux entrapment.

Housing: Black Thermoplastic Polyester (UL94V-O)

Refer to "Mounting Hole Pattern 5.pdf"

Electro-Optical Characteristics and Ratings

Part Number	Emitted Color	Typical Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage		Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	Peak Wavelength (nm)	Peak Forward Current @ 1ms-300 PPS (A)
					Typ. (V)	Max. (V)			
5612R1	Red	5	20	30	2.1	3.0	5	635	.09
5612R3	Amber	5	20	30	2.2	3.0	5	600	.09
5612R5	Green	3	20	30	2.3	3.0	5	569	.09
5612R7	Yellow	5	20	30	2.2	3.0	5	585	.06

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