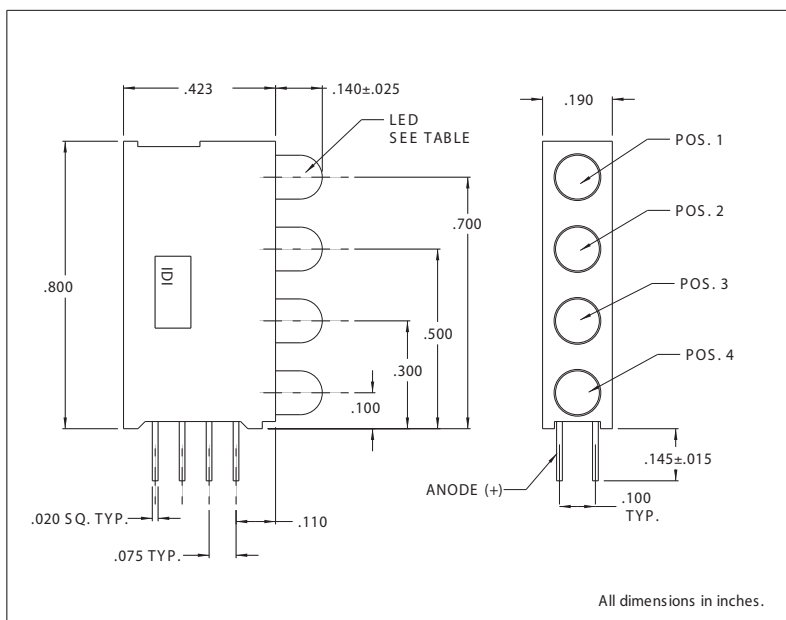


5694F-A Series High Density Right Angle Mounting T-1 LED Assembly

Description and Features



Features

- 4 T-1 LEDs stack mounted saves space and assembly time.
- High Brite and Super Brite light output.
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Black plastic mounting block for high contrast ratio.
- Meets UL 94V-O and Bellcore flammability specifications.
- RoHS Compliant

Available options:

- Low current, 5V and 12V built-in resistors.
- Bi-color and blue LEDs also offered.
- Call factory for ordering information.

Refer to "Mounting Hole Pattern 1.pdf"

Ordering Information: Use chart below to determine model number.

	Red	Amber	Green	Yellow
LED	1	3	5	7

Model No. is as follows: 5694F Pos. 1 Pos. 2 Pos. 3 Pos. 4 -A

Example: Position 1 is green, position 2 is red, position 3 is yellow, position 4 is amber. The part number is 5694F5_1_7_3-A.

Electro-Optical Characteristics and Ratings

Part Number	Emitted Color	Rated Current (mA)	Typ. Intensity (mcd)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage		Reverse Breakdown Voltage Min.(V)	Peak Wavelength (nm)
					Typ. (V)	Max. (V)		
5694F1_1_1_1-A	Red	10	10.0	25	2.2	3.0	5.0	635
5694F3_3_3_3-A	Amber	10	6.5	25	2.2	3.0	5.0	602
5694F5_5_5_5-A	Green	10	8.5	25	2.3	3.0	5.0	565
5694F7_7_7_7-A	Yellow	10	10.0	25	2.2	3.0	5.0	583

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