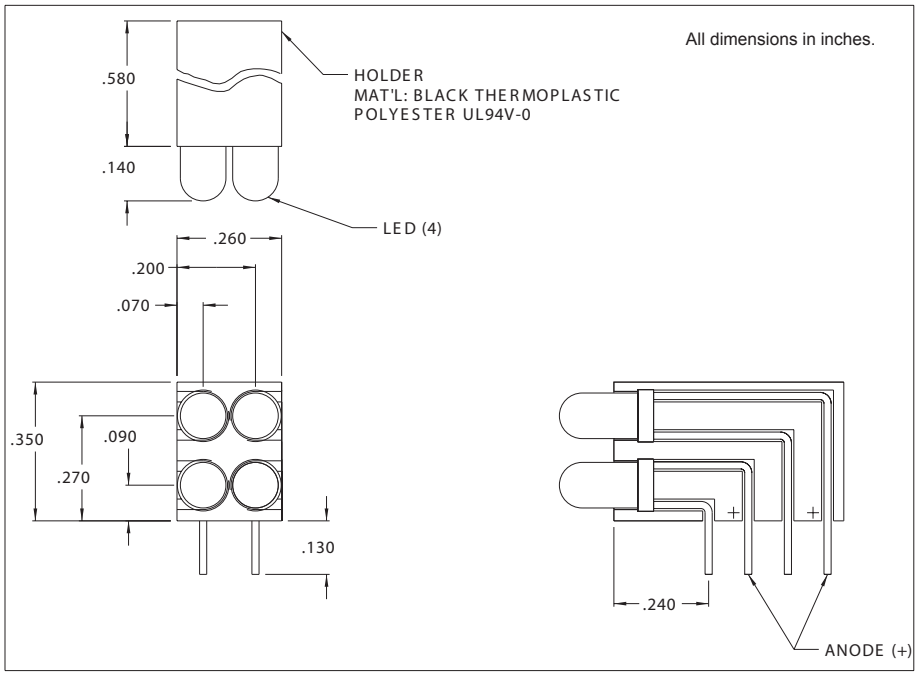
5684F Series PC Board Quad Array T-1 LEDs

Description and Features



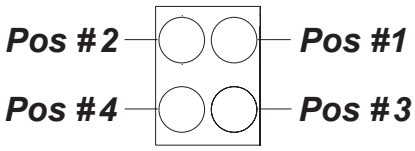
Features

- 4 T-1 LEDs mounted in single block
- High density - only 0.26" wide
- 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 2.pdf”



Ordering Information: Use chart below to determine model number.

	Red	Amber	Green	Yellow
LED	1	3	5	7

Model No. is as follows: 5684F _____ Pos. 1 _ _____ Pos. 2 _ _____ Pos. 3 _ _____ Pos. 4

Example: Position 1 is green, position 2 is red, position 3 is yellow, position 4 is amber. The part number is 5684F5_1_7_3.

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)		
5684F1_1_1_1	Red	10	10	25	2.2	3.0	5.0	635
5684F3_3_3_3	Amber	10	6.5	25	2.2	3.0	5.0	602
5684F5_5_5_5	Green	10	8.5	25	2.3	3.0	5.0	565
5684F7_7_7_7	Yellow	10	10	25	2.2	3.0	5.0	583

CML and Chicago Miniature Lamp are registered trademarks of Visual Communications Company, LLC.

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331