

Technical drawing of a 4-pin connector showing three views: top, side, and end views. All dimensions are in inches.

Top View Dimensions:

- Overall width: .690 MAX.
- Distance between center pins: .510
- Distance from left edge to first pin center: .340
- Pin diameter: Ø.120 TYP.
- Pin pitch (center-to-center): .170
- Distance from left edge to first pin center: .080
- Distance from last pin center to right edge: .270 MAX.
- Pin length: .140
- Pin thickness: .020
- Polarity identification (anode) feature: .020

Side View Dimensions:

- Overall height: .090
- Distance from top edge to pin center: .350
- Pin height: .080
- Pin length: .175 ± .015
- Pin thickness: .200

End View Dimensions:

- Pin height: .030 TYP.
- Pin length: .020 TYP.
- Pin pitch (center-to-center): .070 TYP.
- Pin thickness: .050 TYP.
- Overall width: .100 TYP.

All dimensions in inches.

- Quad assembly with 4 T-1 LEDs permits easy installation, assures matched height and center to center spacing, reduces assembly time and costs.
- High Brite and Super Brite LEDs, high light output, diffused lens.
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Low current-only 2mA needed.
- RoHS Compliant

Note: Alternate LEDs are also available in this package as a standard variation.

Refer to “Mounting Hole Pattern 5.pdf”

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)
					Typ. (V)	Max. (V)		
5360F1	Red	10	10	30	2.0	3.0	5	650
5360F3	Amber	7	10	30	2.2	3.0	5	603
5360F5	Green	16.3	10	30	2.2	3.0	5	562
5360F7	Yellow	6.3	10	30	2.1	3.0	5	585
5360F1LC	Red	2.5	2.0	7	1.8	5	5	635
5360F5LC	Green	2.1	2.0	7	1.8	2.2	5	565
5360F7LC	Yellow	1.8	2.0	7	1.9	2.7	5	585
5360F1-5V	Red	8	10	20	5	7.5	5	635
5360F3-5V	Amber	8	10	15	5	7.5	5	583
5360F5-5V	Green	8	12	15	5	7.5	5	565

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

VCC:

[5360F1](#) [5360F7](#) [5360F5](#) [5360F3](#) [5360F5-5V](#) [5360F5LC](#) [5360F1LC](#) [5360F1-5V](#) [5360F3-5V](#) [5360F7LC](#)



**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