



5300H, 5302H and 5308H Series T-1 3/4 Right Angle LED Circuit Board Indicators



Features

- Block mounting height and spacing alignment saves assembly cost and time.
- Full range of brightness.
- Available with built-in resistor chip to eliminate the need for external resistor, operates off 5V or 12V supply.
- TTL compatible
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Reach and RoHS Compliant

Housing: Black Nylon, UL94V-O

Diffused LED Package

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 @ 1ms-300pps (A) | Reverse Break-down Voltage Min. (V) | Peak Wavelength (nm) |
|-------------|--------|----------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 5300H1 | Red | 6.3 | 10 | 60 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 5 | 650 |
| 5300H3 | Amber | 10 | 10 | 60 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 5 | 600 |
| 5300H5 | Green | 10 | 10 | 60 | 2.2 | 3.0 | .09 | 5 | 563 |
| 5300H6 | Blue | 160 | 20 | 20 | 5.0 | 6.0 | - | 5 | 430 |
| 5300H7 | Yellow | 6.3 | 10 | 60 | 2.1 | 3.0 | 1.0 | 5 | 585 |
| 5308H1 | Red | 68 | 20 | 60 | 2.1 | 3.0 | 1.0 | 5 | 650 |
| 5308H5 | Green | 100 | 20 | 60 | 2.2 | 3.0 | .09 | 5 | 563 |
| 5308H7 | Yellow | 160 | 20 | 60 | 2.2 | 3.0 | 1.0 | 5 | 585 |
| 5300H1LC | Red | 2.3 | 2 | 7 | 1.8 | 2.2 | .007 | 5 | 635 |
| 5300H5LC | Green | 2.3 | 2 | 7 | 1.8 | 2.2 | .007 | 5 | 565 |
| 5300H7LC | Yellow | 2.1 | 2 | 7 | 1.9 | 2.7 | .007 | 5 | 585 |
| 5302H1-5V | Red | 8 | 10 | 15 | 5 | 7.5 | - | 5 | 635 |
| 5302H3-5V | Yellow | 11 | 20 | - | 5 | - | - | 5 | 585 |
| 5302H5-5V | Green | 8 | 12 | 15 | 5 | 7.5 | - | 5 | 565 |
| 5302H1-12V | Red | 8 | 12 | 20 | 12.0 | 15.0 | - | 5 | 635 |
| 5302H3-12V | Yellow | 8 | 12 | 20 | 12.0 | 15.0 | - | 5 | 583 |
| 5302H5-12V | Green | 8 | 12 | 20 | 12.0 | 15.0 | - | 5 | 565 |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru