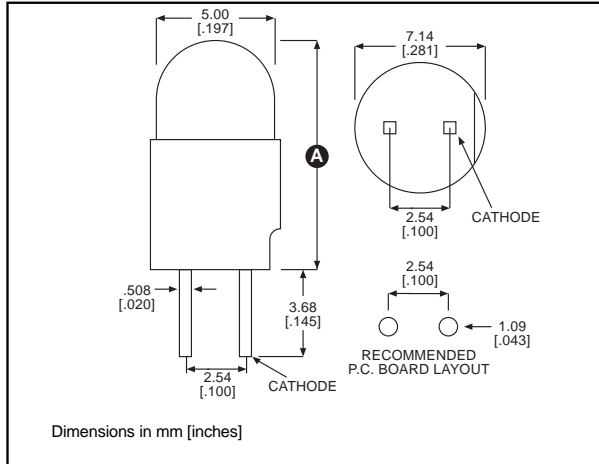




5mm
LED CBI® Circuit Board Indicator
Vertical, Various Heights



561-xx02-xxx



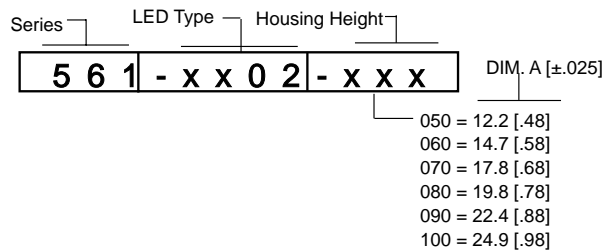
| PART NO. | COLOR |
|--------------|-------|
| 561-1002-xxx | Blue |
| 561-5902-xxx | Green |
| 561-6002-xxx | White |



Features

- Super Bright GaN Technology
- Available with a variety of heights and LEDs
- Housing material meets UL 94V-0
- Black housing enhances contrast
- High reliability - life measured in years
- Vibration and shock resistant
- Housing assures proper LED alignment

PART NUMBER ORDERING CODE



Custom Devices

- Contact factory for other LED types or alternate heights

Typical Operating Characteristics (T_A=25°C)

See LED data sheet for additional information
 See page 6-55 and 6-56 for Reference Only LED Drive Circuit Examples. See page 6-57 for Pin Out

| Part Number | Color | Dominant Wavelength(nm) | I _v mcd | V _F Volts | Test Current (mA) | Viewing Angle 2θ° | LED Data sheet | Page # |
|--------------|-------|-------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------|--------|
| 561-1002-xxx | Blue | 470 | 650 | 3.6 | 20 | 30° | 5UB-9714 | 6-54 |
| 561-5902-xxx | Green | 525 | 2200 | 3.5 | 20 | 30° | 5UB-9713 | 6-54 |
| 561-6002-xxx | White | * | 1100 | 3.5 | 20 | 45° | 5UB-9763 | 6-54 |

*** Color Coordinates**

| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| X | 0.330 | 0.330 | 0.370 | 0.370 |
| Y | 0.320 | 0.365 | 0.420 | 0.375 |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.