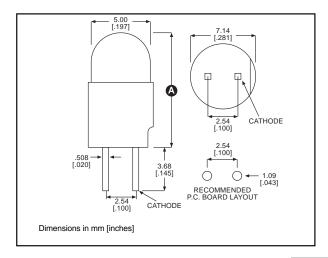


# 5<sub>m</sub>m LED CBI® Circuit Board Indicator Vertical, Various Heights



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 LED Type - Housing Height Series DIM. A [±.025] - x x 0 2 - x x 050 = 12.2 [.48]060 = 14.7 [.58] 070 = 17.8 [.68]080 = 19.8 [.78]090 = 22.4 [.88]100 = 24.9 [.98]

#### **Custom Devices**

• Contact factory for other LED types or alternate heights

#### Typical Operating Characteristics (T<sub>A</sub>=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)	ly mcd	V <sub>F</sub> Volts	Test Current (mA)	Viewing Angle 2⊖ <sub>%</sub>	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				
Υ	0.320	0.365	0.420	0.375				

# **ПОСТАВКА** ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

# 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\_6 moschip.ru\_4 moschip.ru\_9