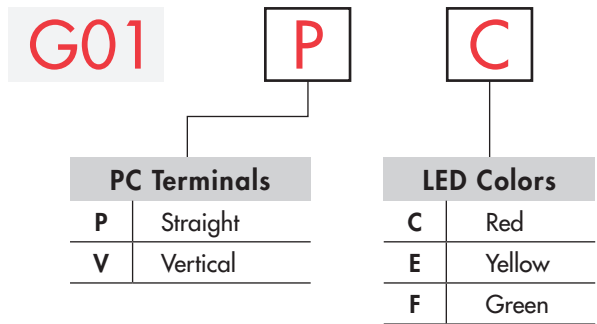


TYPICAL INDICATOR ORDERING EXAMPLE



DESCRIPTION FOR TYPICAL ORDERING EXAMPLE

G01PC

Straight PC Terminals



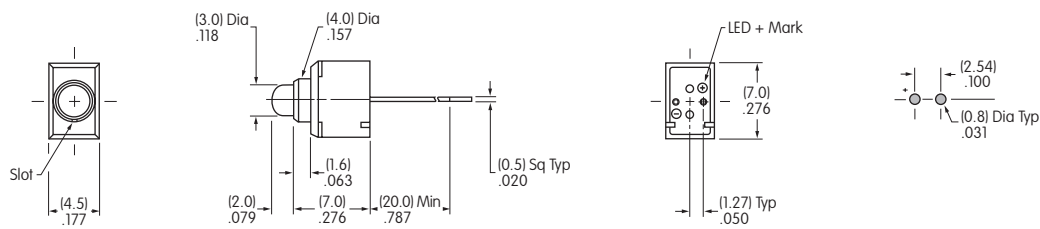
LED COLORS & SPECIFICATIONS

		C	E	F
LED is colored in OFF state	Color	Red	Yellow	Green
Maximum Forward Current	I_{FM}	30mA	30mA	25mA
Typical Forward Current	I_F	20mA	20mA	20mA
Forward Voltage	V_F	2.0V	2.1V	2.25V
Maximum Reverse Voltage	V_{RM}	5V	5V	5V
Current Reduction Rate Above 25°C	ΔI_F	0.40mA/°C	0.40mA/°C	0.33mA/°C
Ambient Temperature Range		-25°C ~ +85°C		

Electrical specifications are determined at a basic temperature of 25°C.

If the source voltage is greater than the LED's rated voltage, a ballast resistor must be connected in series with the LED. That ballast resistor value can be calculated by using the formula shown in the Supplement section.

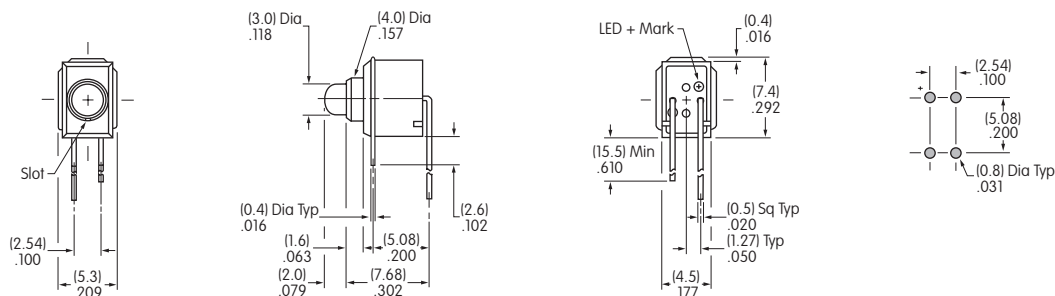
TYPICAL INDICATOR DIMENSIONS



Straight PC



G01PC



Vertical PC



G01VC

These indicators have anode and cathode terminals along with 2 support pins.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[NKK Switches:](#)

[G01PC](#) [G01PE](#) [G01PF](#) [G01VC](#) [G01VE](#) [G01VF](#)



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.