

TYPICAL INDICATOR ORDERING EXAMPLE

G01

P

C

PC Terminals

P	Straight
V	Vertical

LED Colors

C	Red
E	Yellow
F	Green

DESCRIPTION FOR TYPICAL ORDERING EXAMPLE

G01PC

Red LED

Straight PC Terminals



LED COLORS & SPECIFICATIONS

		C	E	F
		Red	Yellow	Green
LED is colored in OFF state	Color			
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.

nk switches

www.nkswitches.com

M5

Toggles
Rockers
Pushbuttons
Illuminated PB
Programmable
Keylocks
Rotaries
Slides
Tactiles
Tilt
Touch
Indicators
Accessories
Supplement

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[NKK Switches:](#)

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А