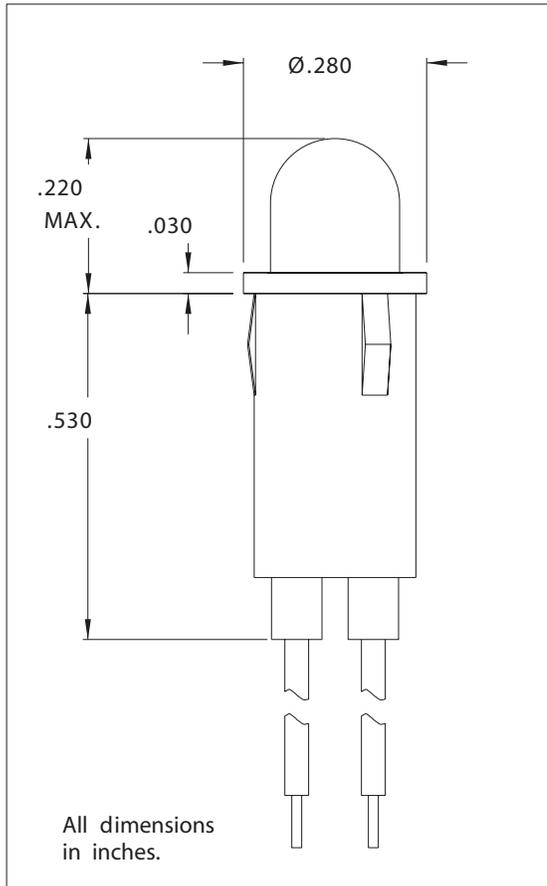


Panel Mounted LED Indicator Light with Wire Leads 1/4" Diameter Mounting Hole

Description and Features



Features

- Super-Brite 30mcd
- Low current
- Built-in resistor chip operates directly off 5 volt or 12 volt supply without external resistor.

Mounting: Will snap-fit into Ø.249/.254 hole in panels .031/.062 thick.

Wire Leads: No. 24 AWG, 6" insulated, bonded strands, stripped 1/2"

Anode(+): Red Lead **Anode (+): White Lead**
Cathode (-): Red Lead

Housing: Black Nylon

Alternate LEDs are also available in this package as standard variations.

P/N 5100A23 is the same as Standard Part Number 5100H5 except with 8" lead length and reversed polarity.

Use Dwg A7626 as a reference

Part Number	Emitted Color	Typical Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage		Peak Forward Current @ 1ms-300 PPS (A)	Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	Peak Wavelength (nm)
					Typ. (V)	Max. (V)			
5100H1	Red	30	20	35	2.0	3.0	1.0	5	635
5100H3	Amber	20	20	35	2.0	3.0	1.0	5	608
5100H5	Green	30	20	30	2.2	3.0	.09	5	562
5100H6	Blue	3.0	45	50	3.4	3.9	-	5	470
5100H7	Yellow	25	20	35	2.1	3.0	1.0	5	585
5100H1LC	Red	2.0	2	7	1.8	2.2	.007	5	635
5100H5LC	Green	2.5	2	7	1.8	2.2	.007	5	565
5100H7LC	Yellow	2.0	2	7	1.9	2.7	.007	5	585
5102H1-5V	Red	6.0	10	15	5	7.5	-	5	635
5102H3-5V	Amber	7.0	10	15	5	7.5	-	5	583
5102H5-5V	Green	10.0	12	15	5	7.5	-	5	565
5102H1-12V	Red	4.0	13	15	12	20.0	-	5	635
5102H3-12V	Amber	4.0	13	15	12	20.0	-	5	583
5102H5-12V	Green	4.0	13	15	12	20.0	-	5	565

Low Current
Built-In Resistor 5 Volts
Built-In Resistor 12 Volts

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