

4302H-5V, 12V Series Integrated Resistor-5 Volt and 12 Volt Operation T-1 3/4 (5mm)

Description and Features



- Integral current limiting resistor.
- TLL compatible-requires no external current limiting resistor, will operate off 5 volt or 12 volt supply.
- Cost effective-saves valuable board space, resistor and assembly cost.

Electro-Optical Characteristics and Ratings

PART NUMBER	4302H1-5V	4302H3-5V	4302H5-5V	4302H1-12V	4302H3-12V	4302H5-12V
Output Color	Red	Amber	Green	Red	Amber	Green
Diffusion	Diffused	Diffused	Diffused	Diffused	Diffused	Diffused
Package Color	Red	Amber	Green	Red	Amber	Green
Rated Current (mA)	10	10	12	13	13	13
Forward Voltage Typ. (V)	5	5	5	12	12	12
Forward Voltage Max. (V)	7.5	7.5	7.5	15	15	15
Luminous Intensity Min. (mcd)	2	2.2	2	2	2.2	2
Luminous Intensity Typ. (mcd)	8	-	8	8	-	8
Luminous Intensity Max. (mcd)	-	-	-	-	-	-
Peak Wavelength (nm)	635	583	565	635	583	565
Viewing Angle 2θ 1/2 (degrees)	60	60	60	60	60	60
Continuous Forward Current Max. (mA)	15	15	15	20	20	20
Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	5	5	5	5	5	5

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