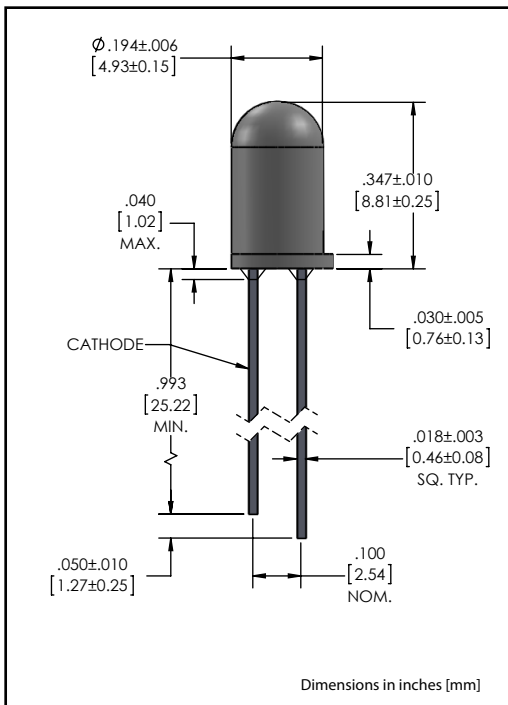


4302H-5V, 12V Series Integrated Resistor-5 Volt and 12 Volt Operation T-1 3/4 (5mm)

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 «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.