

4302F-5V, 4302F-12V Series Integrated Resistor 5 Volts 12 Volts T-1 (3mm)

Description and Features



- High brightness output
- Integral current limiting resistor
- TTL compatible requires no external current limiter with 5 volt or 12 volt supply.
- Wide viewing angle - 60°.

Electro-Optical Characteristics and Ratings

PART NUMBER	4302F1-5V	4302F3-5V	4302F5-5V	4302F1-12V	4302F3-12V	4302F5-12V
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	10	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)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Luminous Intensity Typ. (mcd)	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
Continuous Forward Current Max. (mA)	20	15	15	20	20	20
Peak Wavelength (nm)	635	583	565	635	583	565
Viewing Angle 2θ 1/2 (degrees)	60	60	60	60	60	60
Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	5	5	5	5	5	5

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9