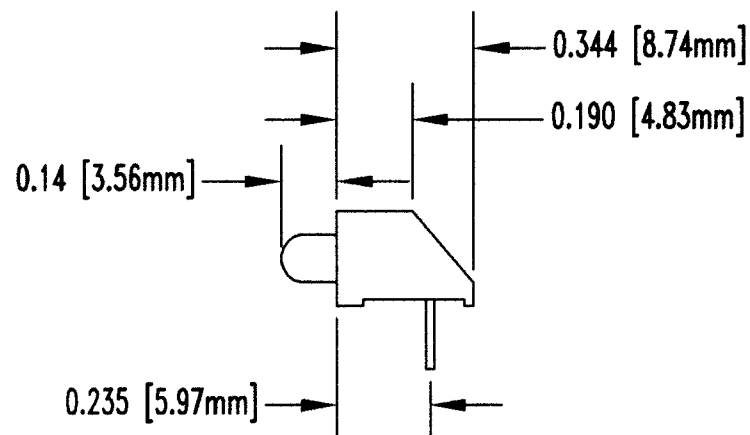
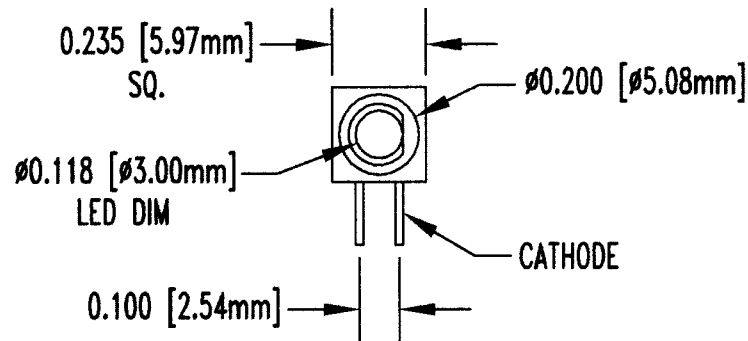


BIVAR HOLDER(S): 909-235NT

LED PART# 3GD-F

**3mm LEDs ARE UNSTABLE IN 909-235 HOLDERS

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED



PART NO.	Chip		LENS APPEARANCE	Absolute Maximum Ratings				Electro—Optical Data Ⓢ 20MA			Viewing Angle Angle (deg)
	EMITTED COLOR	PEAK WAVE λ P (nm)		Δ λ (nm)	pd (mW)	Typ. If (mA)	Peak If (mA)	Vf (V)		Iv Typ. (mcd)	
								Typ.	Max.		
3GD—F	GREEN	565	DIFFUSED	30	80	30	150	2.2	2.6	30.0	45.0

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS ($T_a=25^\circ\text{C}$)

REVERSE VOLTAGE _____ 5V

REVERSE CURRENT _____ 100 μ A

OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ $-40^\circ\text{C} - 80^\circ\text{C}$

STORAGE TEMPERATURE _____ $-40^\circ\text{C} - 100^\circ\text{C}$

LEAD SOLDERING TEMPERATURE(1/16" FROM BODY) _____ 260°C FOR 5 SECONDS

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES
DECIMALS ANGULAR
.X $\pm .015$ $\pm 1^\circ$
.XX $\pm .010$
.XXX $\pm .005$
.XXXX $\pm .001$

DESIGNER SHANE IRVING DATE 9/20/01

CHECKED R. Diem DATE 9/21/01

Bivar

4 THOMAS, IRVINE, CA.92618

TEL: (949) 951-8800 FAX: (949) 951-3874

PART NAME:
LED HOLDER FOR 90° DISPLAY

SIZE A DWG NAME 909235NT3GD-F REV NEW
SCALE 2=1 CAGE CODE 32559 SHEET 1 OF 1

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