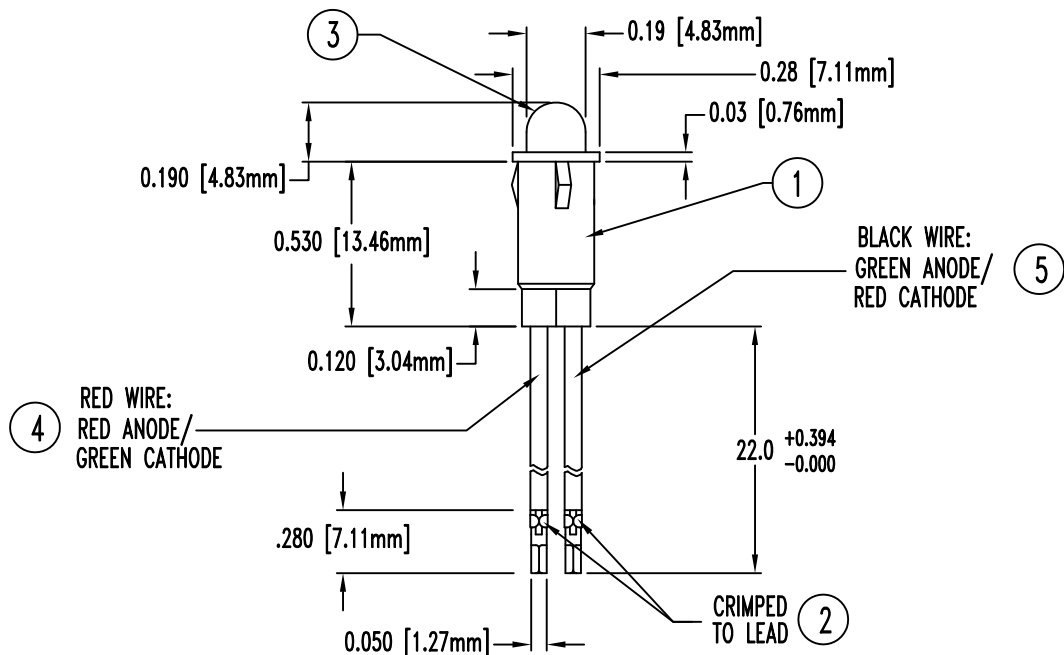
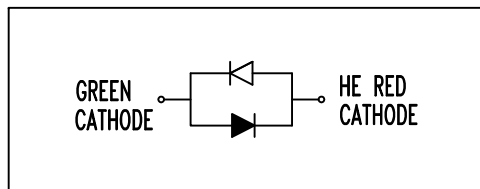
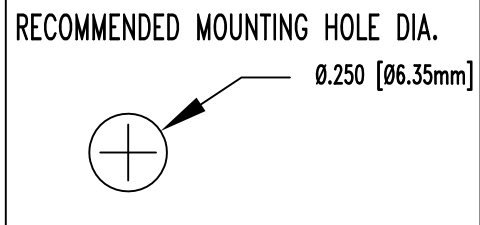


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM5	LED HOLDER, PANEL MOUNT, PRESS FIT, (5mm)
2	2	CONNECTOR TERMINAL	TERMINAL: LEOCO 2508TPB0000 OR EQUIV.
3	1	5BC	T-1 3/4 (5mm) BI-COLOR LED
4	1	BWS24AWG-RD	24AWG WIRE LEAD U.L. 1007, RED
5	1	BWS24AWG-BK	24AWG WIRE LEAD U.L. 1007, BLACK

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	CHANGED UL NUMBER FOR WIRE LEADS	10/24/01	
C	TOLERANCE ADJUSTMENT	12/21/01	M.C.
D	ECO329 ADDED DIM. TO CRIMPED CONNECTOR	11/07/02	MC
E	ECO#334, CHANGED MOUNTING HOLE FROM .321 TO .250	11/13/02	MC
F	ADDED SCHEMATIC & CORRECTED TYPO	11/14/02	MC
G	UPDATED WIRE LENGTH TOLERANCE	11/18/08	TY



LED Part No.	Chip			Lens Appearance	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 20mA			Viewing Angle (Deg.)
	Material	Emitted Color	Peak Wave Length λ_P (nm)		$\Delta\lambda$ (nm)	Pd (mW)	If (Typ) (mA)	Peak (If) (mA)	Vf(V) Typ.	Vf(V) Max.	Iv(mcd) Typ.	
5BC	GaAsP/GaP	HE RED	635	WHITE DIFFUSED	45	80	30	150	2.0	2.6	45.0	50
	GaP/GaP	GREEN	568		30	80	30	150	2.2	2.6	45.0	50

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

REVERSE VOLTAGE _____ 5V

REVERSE CURRENT ($V_R=5V$) _____ 100uA

OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ $-25^\circ\text{C} \sim 85^\circ\text{C}$

STORAGE TEMPERATURE _____ $-30^\circ\text{C} \sim 100^\circ\text{C}$

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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES			
TOLERANCES			
DECIMALS	ANGULAR		
.X $\pm .05$	X° $\pm 1^\circ$		
.XX $\pm .02$			
.XXX $\pm .010$			
DESIGNER DAVID GREEN	DATE 11/07/02		
CHECKER DAVID GREEN	DATE 11/14/02		

Bivar® 4 THOMAS, IRVINE, CA.92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974			
PART NAME: T-13/4 (5mm) PANEL MOUNT ASSEMBLY			
SIZE A	DWG NAME	DWG NO. PM5BCW22-CC3	REV G
SCALE 1=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