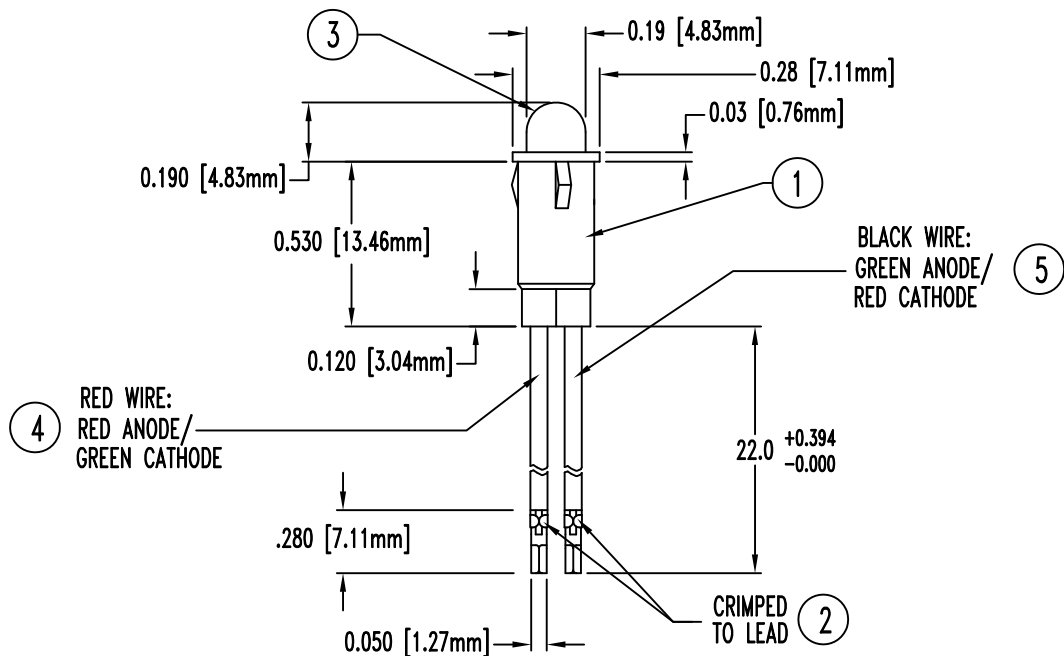
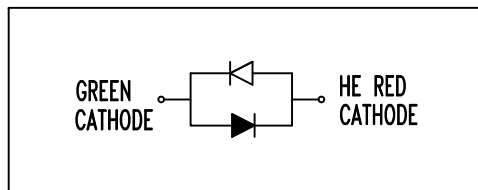
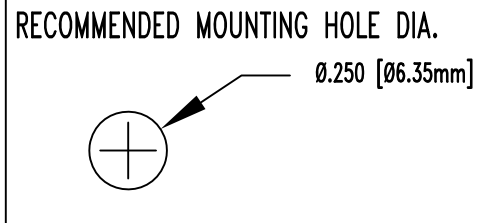


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM5	LED HOLDER, PANEL MOUNT, PRESS FIT, (5mm)
2	2	CONNECTOR TERMINAL	TERMINAL: LEOCO 2508TPB0000 OR EQUIV.
3	1	5BC	T-1 3/4 (5mm) BI-COLOR LED
4	1	BWS24AWG-RD	24AWG WIRE LEAD U.L. 1007, RED
5	1	BWS24AWG-BK	24AWG WIRE LEAD U.L. 1007, BLACK

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	DATE		
DAVID GREEN	11/07/02		
CHECKER	DATE		
DAVID GREEN	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	DWG NAME	DWG NO.	REV
A		PM5BCW22-CC3	G
SCALE 1=1	CAGE CODE 32559	SHEET 1 OF 1	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru