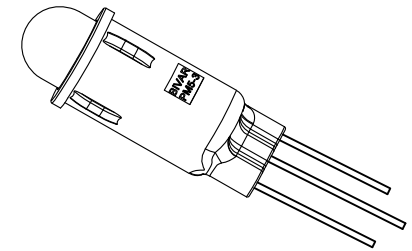
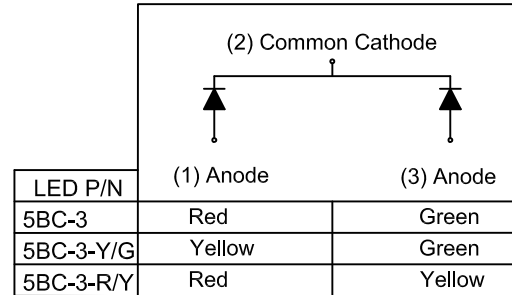
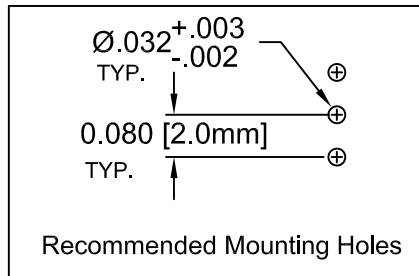
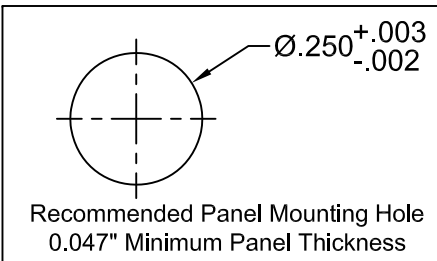
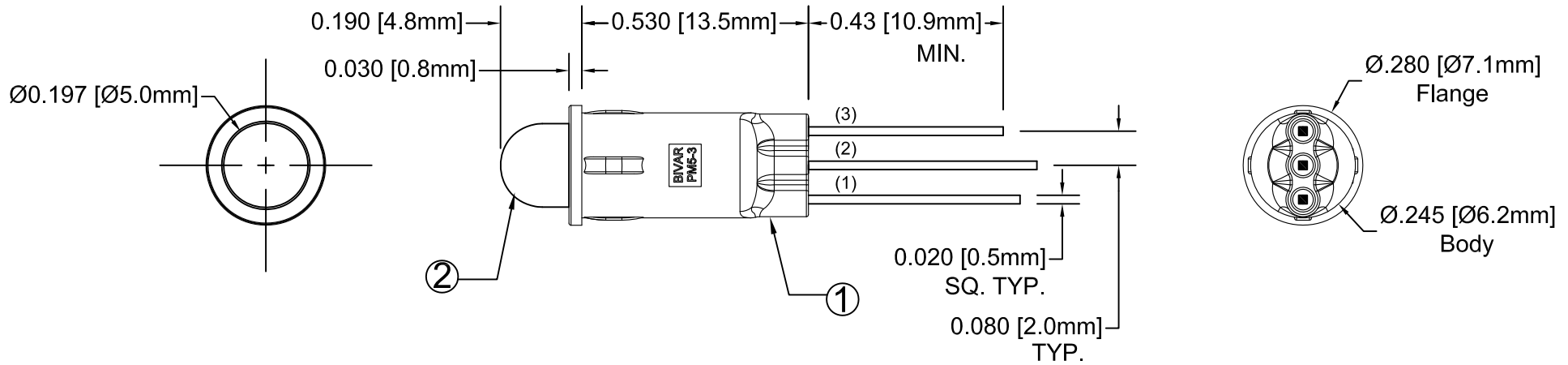


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM5-3	LED Holder, 3-Lead Panel Mount, Press Fit, 5mm
2	1	5BC-3-XX	T1 ¼ (5mm) 3-Lead Shouldered Bi-Color LED, See Page 2.

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	12/02/08	T. Y.
B	Updated Recommended Mounting Hole	07/13/09	T. Y.
C	Updated 5BC-3 LED on Polarity Diagram	09/01/09	T. Y.



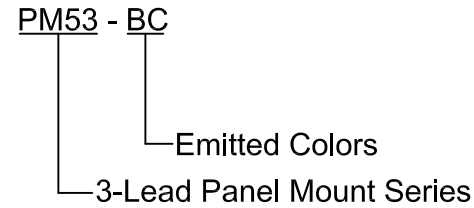
ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

REVERSE VOLTAGE	5V
REVERSE CURRENT (VR=5V)	100µA
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-25°C ~ 85°C
STORAGE TEMPERATURE	-30°C ~ 100°C
LEAD SOLDERING TEMPERATURE (1/16" FROM BODY)	260°C for 5 Seconds


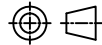
STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		BIVAR®	
DECIMALS	ANGULAR	4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618	
.X ± .1	X° ± 1°	TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
.XX ± .02		TITLE: T1 ¼ (5mm) PANEL MOUNT ASSEMBLY, 3-LEAD BI-COLOR	
.XXX ± .010		PART NO: PM53-XX	
DESIGNED: Brian Olliver	DATE: 12/02/08	REVISION: C	
CHECKED: F. Jensen	DATE: 12/02/08	CAGE CODE : 32559 SHEET # 1 OF 2	
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Assembly Part No.	Emitted Colors	LED Part No.
PM53-BC	RED/GREEN	5BC-3
PM53-YG	YELLOW/GREEN	5BC-3-Y/G
PM53-RY	RED/YELLOW	5BC-3-R/Y



NOTES:
1. REFERENCE LED PRINTS FOR OPTICAL/ELECTRICAL SPECIFICATIONS

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 BIVAR [®] 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974		
DECIMALS	ANGULAR			
		TITLE: T1 ¼ (5mm) PANEL MOUNT ASSEMBLY, 3-LEAD BI-COLOR		
		DESIGNED: Brian Olliver	DATE: 12/02/08	PART NO: PM53-XX
CHECKED: F. Jensen		DATE: 12/02/08	CAGE CODE : 32559 SHEET # 2 OF 2	
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.				

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