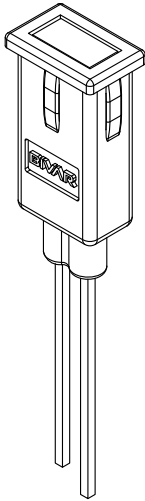
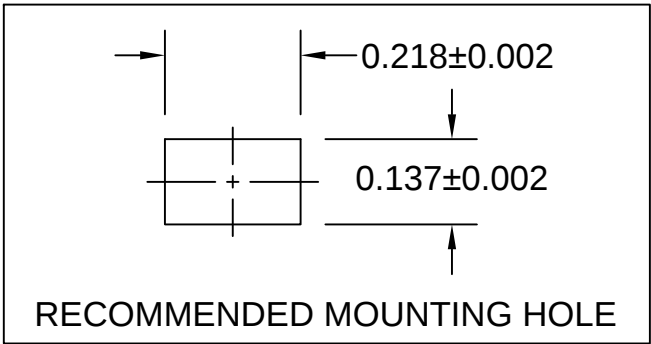
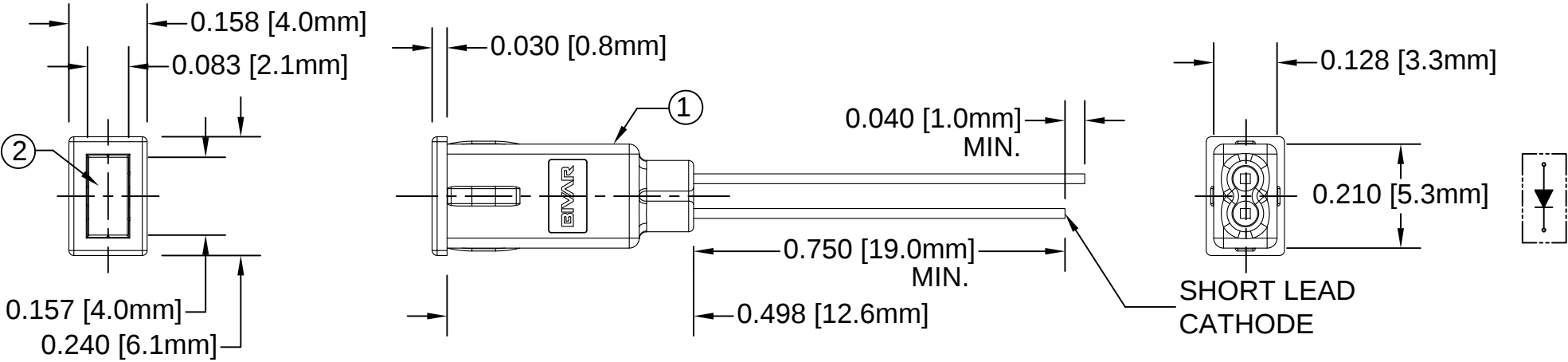


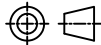
ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PMR4	Rectangular LED Holder, Panel Mount, Press Fit
2	1	R4XXX	2 X 4mm Rectangular LED, See Page 2

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	07/02/09	T. Y.
B	Engineering Update w/o Changes	08/14/16	J. C.



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® 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
<u>DECIMALS</u>	<u>ANGULAR</u>	TITLE: 2 X 4mm RECTANGULAR LED PANEL MOUNT ASSEMBLY	
.X ± .1	X° ± 1°		
.XX ± .02			
.XXX ± .010			
		DESIGNED: R. Paje	
DATE: 07/02/09		PART NO: PMR4XXX	
CHECKED: T. Yin		REVISION: B	
DATE: 07/02/09		CAGE CODE : 32559 SHEET # 1 OF 2	
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

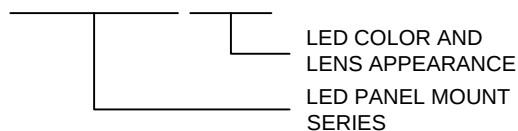
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

AVAILABLE CONFIGURATIONS

Assy P/N	Emitted Color	Peak Wave Length λp (nm)	Lens Appearance	Absolute Max. Ratings			Vf (V)		Iv (mcd)	Viewing Angle 2 θ½ (Deg)	LED P/N
				Pd (mW)	If (mA)	Peak If (mA)					
				TYP	MAX	TYP					
STANDARD SINGLE COLOR LED ASSEMBLIES (20mA)											
PMR4AD	AMBER	605	DIFFUSED	80	30	150	2.0	2.8	6	120	R4AD
PMR4BWD	BLUE	430		150	25	70	4.0	4.5	6	120	R4BWD
PMR4GD	GREEN	568		80	30	150	2.1	2.8	8	120	R4GD
PMR4HD	HE RED	625		80	30	150	2.0	2.6	8	120	R4HD
PMR4PGD	PURE GREEN	555		80	30	150	2.2	2.8	2	120	R4PGD
PMR4RD	RED	700		45	30	80	2.1	2.6	0.4	120	R4RD
PMR4YD	YELLOW	590		85	30	150	2.0	2.6	6	120	R4YD

PART NUMBER DESIGNATION

P M R 4 G D



NOTES:
1. ADDITIONAL LED OPTICAL / ELECTRICAL DATA AVAILABLE @ WWW.BIVAR.COM

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		BIVAR® 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS ANGULAR			
DESIGNED: R. Paje		DATE: 07/02/09	TITLE: 2 X 4mm RECTANGULAR LED PANEL MOUNT ASSEMBLY
CHECKED: T. Yin		DATE: 07/02/09	PART NO: PMR4XXX REVISION: B
		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

www.lifeelectronics.ru