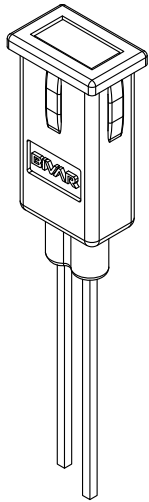
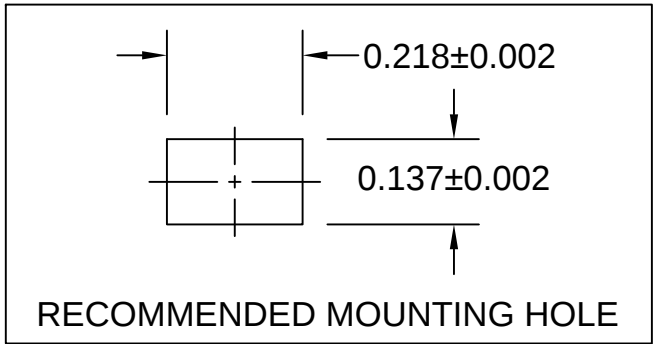
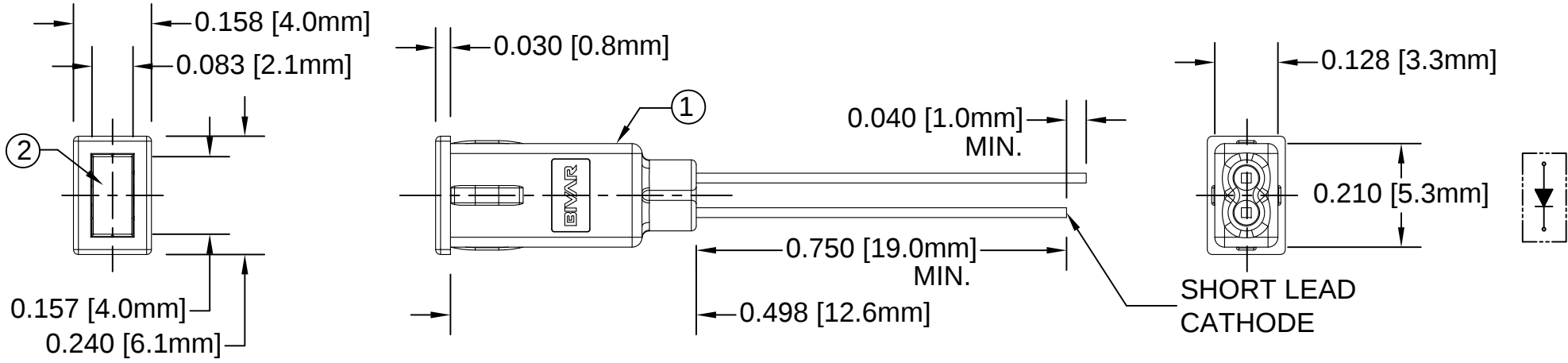


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PMR4	Rectangular LED Holder, Panel Mount, Press Fit
2	1	R4XXX	2 X 4mm Rectangular LED, See Page 2

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>		
.X ± .1	X° ± 1°		
.XX ± .02			
.XXX ± .010		TITLE: 2 X 4mm RECTANGULAR LED PANEL MOUNT ASSEMBLY	
DESIGNED: R. Paje	DATE: 07/02/09	PART NO: PMR4XXX	REVISION: B
CHECKED: T. Yin	DATE: 07/02/09	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

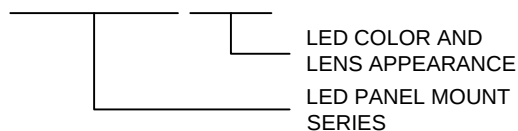
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

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)		 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.			

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