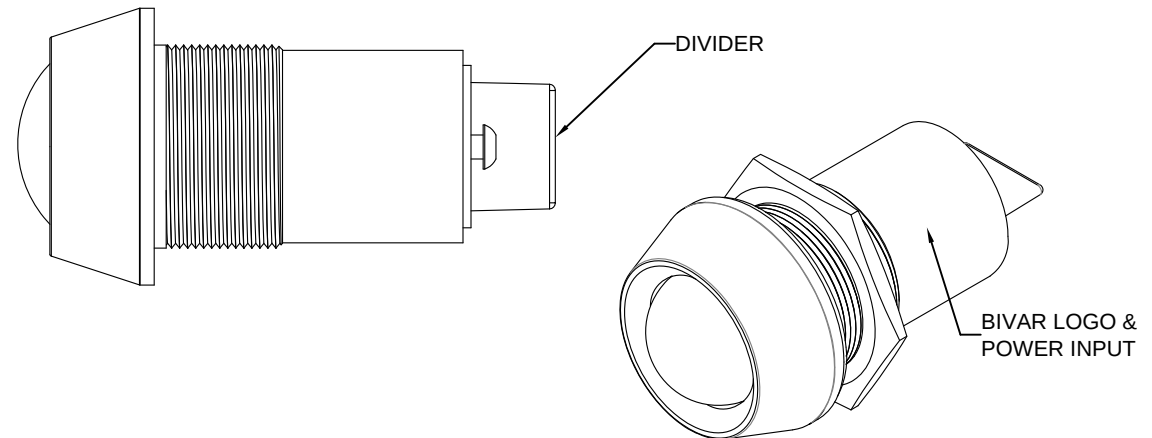
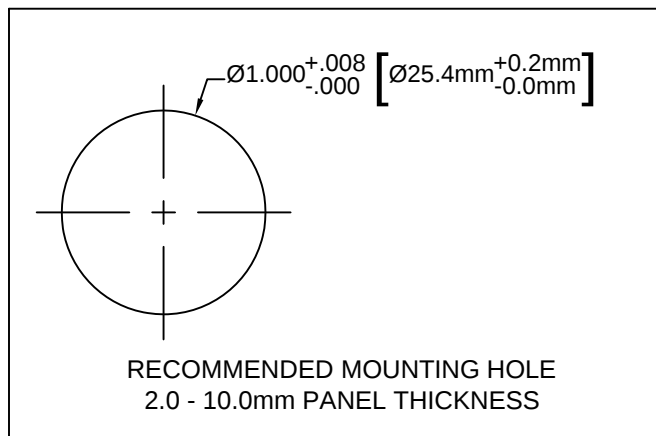
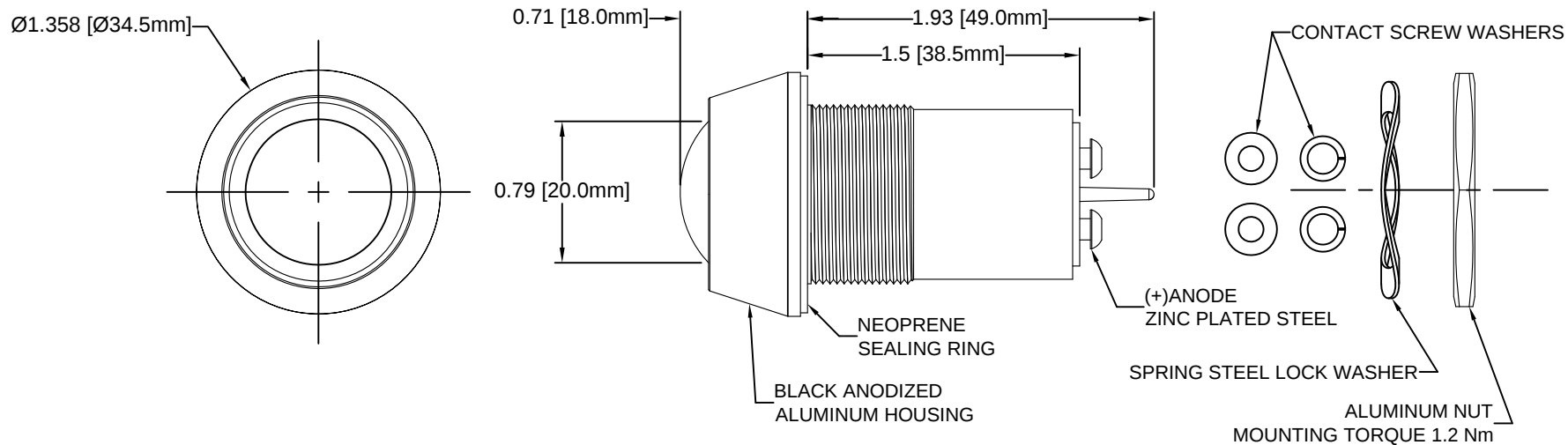
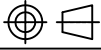


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	Engineering Release	07/28/11	T. Y.
C	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.



NOTES:

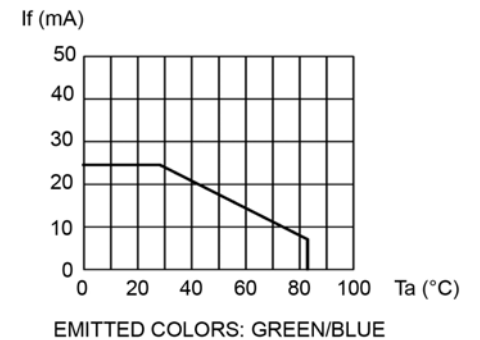
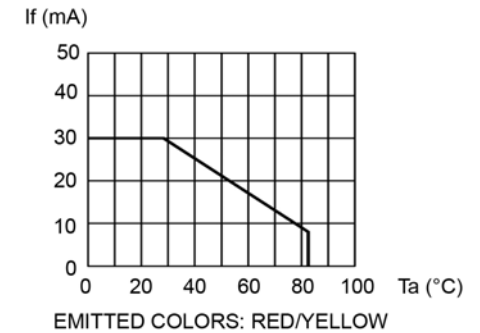
1. SEALED TO IP67 RATING
2. ROHS COMPLIANT
3. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED
4. INSERT NEOPRENE RING ON PANEL MOUNT ASSEMBLY PRIOR TO PANEL INSTALLATION

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
.X $\pm .1$	X° $\pm 1^\circ$	 TITLE: WATER TIGHT PANEL MOUNT LED ASSEMBLY, 25.4MM MOUNTING	
.XX $\pm .02$			
.XXX $\pm .010$		PART NO:	REVISION:
DESIGNED:	DATE:	PM5-A20XXX	C
R. Paje	02/23/11	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CHECKED:	DATE:	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.	
T. Yin	02/23/11		

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

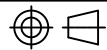
Part Number	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Vf (VAC/VDC)	Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM5-A20R24V	660	RED	RED DIFFUSED	24VDC	250	160
PM5-A20Y24V	590	YELLOW	YELLOW DIFFUSED	24VDC	822	160
PM5-A20G24V	565	GREEN	GREEN DIFFUSED	24VDC	110	160
PM5-A20B24V	470	BLUE	BLUE DIFFUSED	24VDC	300	160
PM5-A20R110V	660	RED	RED DIFFUSED	110VAC/DC	250	160
PM5-A20Y110V	590	YELLOW	YELLOW DIFFUSED	110VAC/DC	822	160
PM5-A20G110V	565	GREEN	GREEN DIFFUSED	110VAC/DC	110	160
PM5-A20B110V	470	BLUE	BLUE DIFFUSED	110VAC/DC	300	160

DERATING CURVES



ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

MAXIMUM POWER DISSIPATION _____ 2500 mW
 OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ -40°C ~ 85°C
 STORAGE TEMPERATURE _____ -40°C ~ 85°C

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) DECIMALS ANGULAR		BIVAR® 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL.: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DESIGNED: R. Paje		 TITLE: WATER TIGHT PANEL MOUNT LED ASSEMBLY, 25.4MM MOUNTING	
CHECKED: T. Yin		PART NO: PM5-A20XXX	REVISION: C
DATE: 02/23/11		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