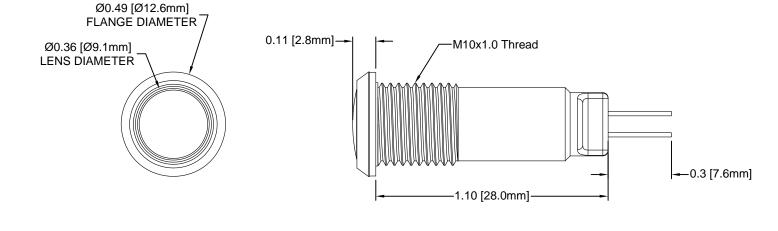
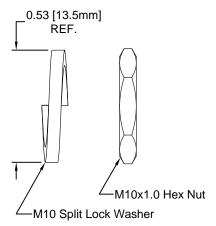
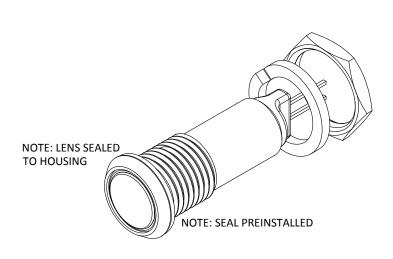
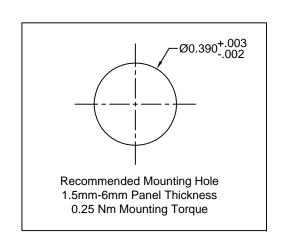
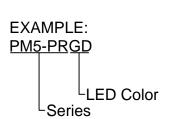
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
Α	Engineering Release	04/29/14	J. C.
В	Updated LED Optical Characteristics	09/15/15	J. C.





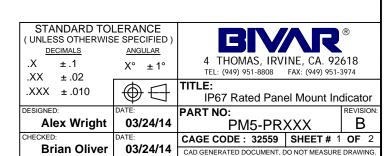






NOTES:

- 1. SEALED TO IP67 RATING
- 2. ROHS COMPLIANT
- 3. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED
- 4. BIPOLAR OPERATION
- 5. WIDE RANGE VOLTAGE INPUT, SEE SHEET #2



	REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
		SEE SHEET #1		
Ī				

Accessible Don't	LED Part Number	Peak Wave Length λp(nm)	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		
Assembly Part Number				Typ Vf (VAC/VDC)	Assembly Iv (mcd)	Viewing Angle
				TYP	TYP	
PM5-PRAD	5AD	605	AMBER	8-48	9	120
PM5-PRBWD	5BWD0.345	430	BLUE	8-48	350	120
PM5-PRGD	5SGD	568	GREEN	8-48	11	120
PM5-PRRD	5SRD	645	RED	8-48	14	120
PM5-PRYD	5SYD	590	YELLOW	8-48	105	120

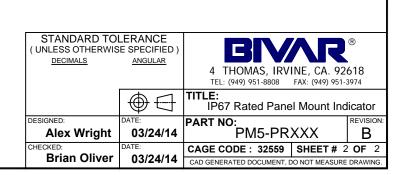
Assembly Par	t	Color Temperature	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing
Number	LED Part Number			Typ Vf (VAC/VDC)	Assembly Iv (mcd)	Angle
				TYP	TYP	
PM5-PRWD	5UWD0.660N	5000K	NEUTRAL WHITE	8-48	394	120

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

MAXIMUM POWER DISSIPATION _______400 mW

OPERATING TEMPERATURE RANGE ______-30°C ~ 85°C

STORAGE TEMPERATURE ______-40°C ~ 85°C





OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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