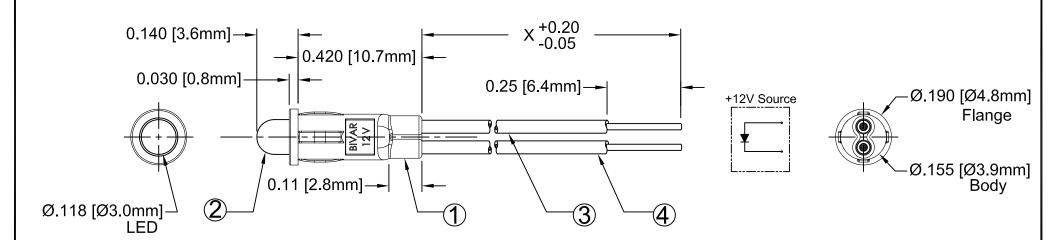
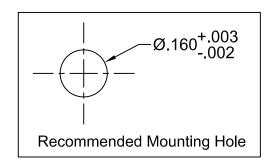
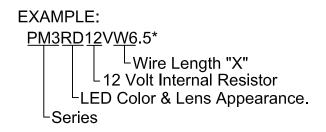
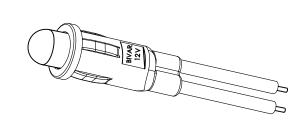
ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION		
1 1 PM3-12V 12V LED Holder, Panel Mount, Press Fit, (3mm)					
2	1	3XX12V-S	T-1 (3mm) Non-Flange, Shouldered LED, 12 Volt		
3	1	BWS24-1061-RD	24AWG Wire Lead U.L. 1061, Red		
4	1	BWS24-1061-BK	24AWG Wire Lead U.L. 1061, Black		

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED	
Α	Engineering Release	10/02/08	M. C. T. Y.	
В	Updated LED to -S	11/14/08		









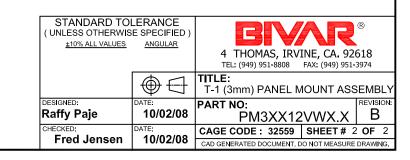
ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

REVERSE VOLTAGE ________5V
REVERSE CURRENT (VR=5V) ________100 μ A
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 TOI (UNLESS OTHERWIS DECIMALS .X ± .1 .XX ± .02		4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974				
.XXX ± .010	$\oplus \Box$	TITLE: T-1 (3mm) PANEL MOUNT ASSEMBLY				
DESIGNED: Raffy Paje	DATE: 10/02/08	PART NO: PM3XX12VWX.X REVISION: B				
CHECKED:	DATE:	CAGE CODE: 32559 SHEET # 1 OF 2				
Fred Jensen	10/02/08	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.				

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED	
	SEE SHEET#1.			

	Chip				Absolute Max. Ratings		Electro-Optical Data @ 12V		Viewing	
LED Assembly No.	Material	Peak Wave Length λp(nm)	Emitted Color	Lens Appearance	If (mA)	Peak If(mA)	Vf (V) Max.	lv (mcd) Typ.	Angle 2 Θ ½ (Deg)	LED P/N
PM3GC12VWX.X	GaP/GaP	568	GREEN	WATER CLEAR	10	12	12	40	30	3GC12V-S
PM3GD12VWXX	GaP/GaP	568	GREEN	DIFFUSED	10	12	12	25	40	3GD12V-S
PM3HC12VWXX	GaP/GaP	625	HE RED	WATER CLEAR	10	12	12	50	30	3HC12V-S
PM3HD12VWX.X	GaP/GaP	625	HE RED	DIFFUSED	10	12	12	30	40	3HD12V-S
PM3RC12VWXX	GaP/GaP	700	RED	WATER CLEAR	10	12	12	6	30	3RC12V-S
PM3RD12VWX.X	GaP/GaP	700	RED	DIFFUSED	10	12	12	2	40	3RD12V-S
PM3YC12VWXX	GaAsP/GaP	590	YELLOW	WATER CLEAR	10	12	12	40	30	3YC12V-S
PM3YD12VWXX	GaAsP/GaP	590	YELLOW	DIFFUSED	10	12	12	25	40	3YD12V-S





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