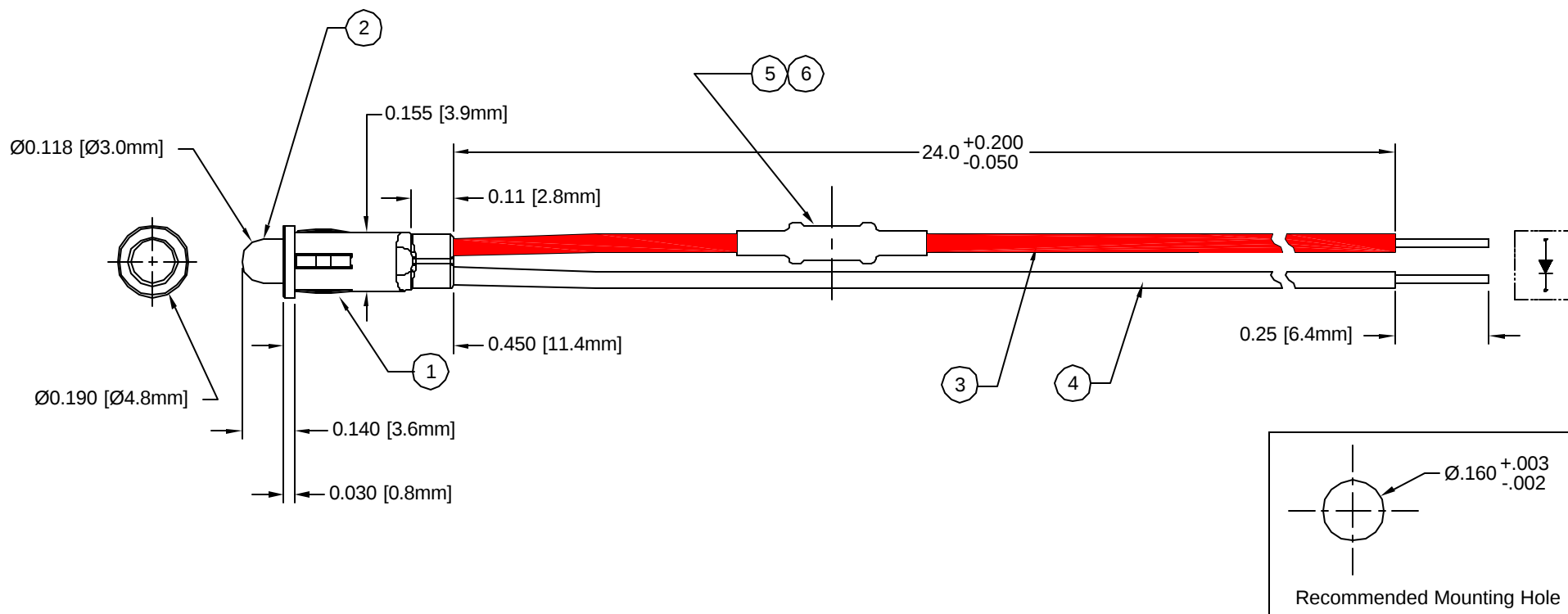


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM3	LED holder, Panel Mount, Press Fit (3mm)
2	1	3BWD	T-1 (3mm) Non-Flange LED
3	1	BWS24-1061-RD	24AWG Wire Lead U.L. 1061, RED
4	1	BWS24-1061-BK	24AWG Wire Lead U.L. 1061, BLACK
5	1	R1200-.50	1200 Ohm $\pm 5\%$, 0.50 Watt
6	1	BST500-BK	Shrink Tubing, Black, .50" cut Length

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release.	06/01/06	M. C.



LED Part No.	Chip			Lens Appearance	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 20mA			Viewing Angle (Deg)
	Material	Peak Wave Length λp(nm)	Emitted Color		Δλ (nm)	Pd (mW)	If (mA)	Peak If (mA)	Vf (V)		Iv (mcd)	
									Typ.	Max.	Typ.	
3BWD	GaN/SiC	430	BLUE	DIFFUSED	65	150	25	70	4	4.5	20	45

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS ($T_a = 25^\circ\text{C}$)

REVERSE VOLTAGE _____ 5V
 REVERSE CURRENT ($V_R=5V$) _____ 100 μ A
 OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ $-25^\circ\text{C} \sim 85^\circ\text{C}$
 STORAGE TEMPERATURE _____ $-30^\circ\text{C} \sim 100^\circ\text{C}$
 LEAD SOLDERING TEMPERATURE (1/16" FROM BODY) _____ 260 $^\circ\text{C}$ for 5 Seconds

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		BIVAR[®]	
<u>DECIMALS</u>	<u>ANGULAR</u>	4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618	
.X ± .1	X° ± 1°	TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
.XX ± .02		TITLE: T-1 (3mm) Panel Mount, 28V	
.XXX ± .010		PART NO: PM3BWD28VW24-ER	
DESIGNED: Sonny Dam	DATE: 06/01/06	REVISION: A	
CHECKED: T. Yin	DATE: 06/01/06	CAGE CODE # 32559 SHEET # 1 OF 1	
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