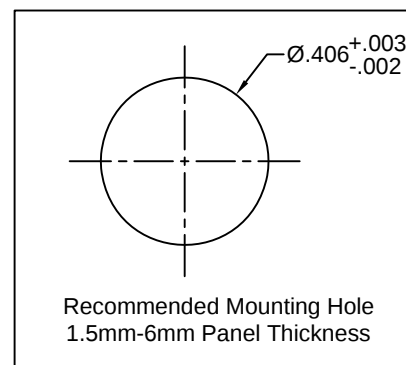
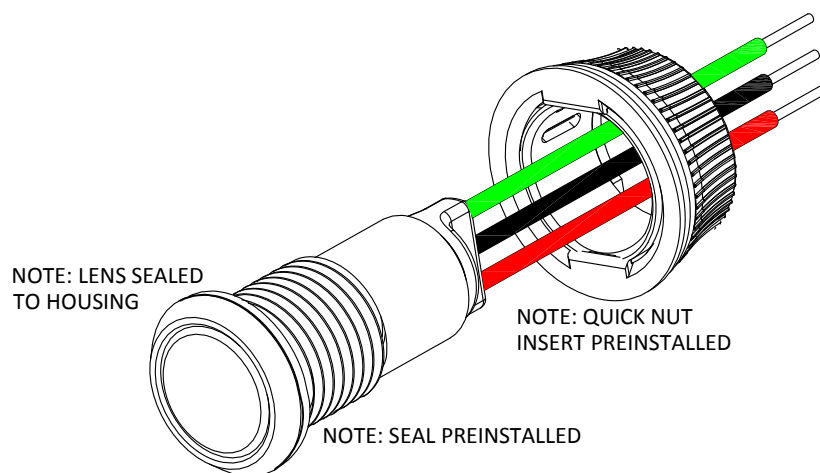
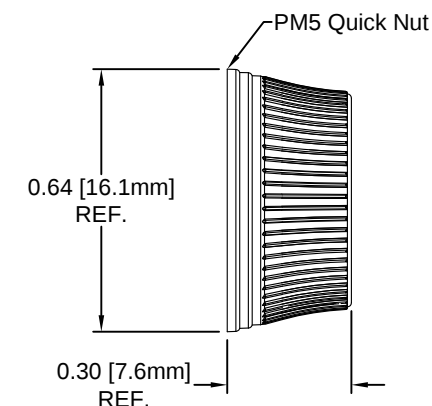
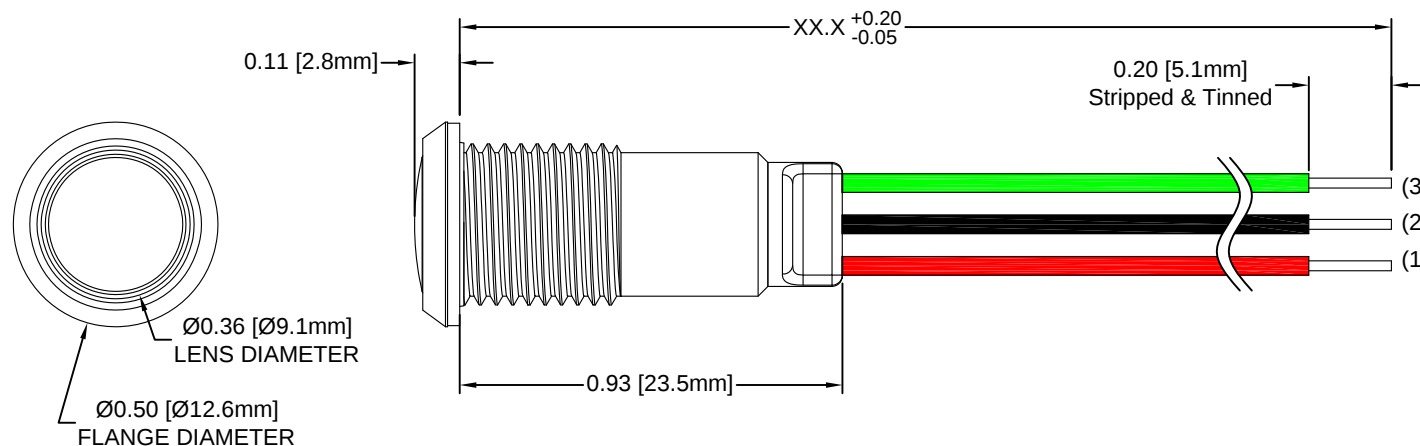


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	04/29/14	J. C.
B	Added 5BC-3-A/G Spec on Page 2	08/22/16	J. C.

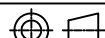


(2) Common Cathode		
	(1) Anode	(3) Anode
LED P/N		
5BC-3	Red	Green
5BC-3-Y/G	Yellow	Green
5BC-3-R/Y	Red	Yellow
5BC-3-A/G	Amber	Green

EXAMPLE:
PM53-KNBCW6.5

- Series
- LED Colors
- Wire Length in 0.5" Increments

- NOTES:
1. ROHS COMPLIANT
 2. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)			
<u>DECIMALS</u>	<u>ANGULAR</u>	4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
.X ± .1	X° ± 1°		
.XX ± .02			
.XXX ± .010			
DESIGNED: M. Doan	DATE: 04/21/14	TITLE: Quick-Mount Panel Mount Indicator w/ Wires, 3-Lead Bi-Color	
CHECKED: B. Oliver	DATE: 04/21/14	PART NO: PM53-KNXXWXX.X	
		REVISION: B	
		CAGE CODE : 32559 SHEET # 1 OF 2	
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Assembly Part Number	LED P/N	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Typ Vf (VDC)	Assembly Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM53-KNBCWXX.X	5BC-3	625	RED	2.0	12	120
		568	GREEN	2.1	12	
PM53-KNYGWXX.X	5BC-3-Y/G	590	YELLOW	2.0	11	120
		568	GREEN	2.1	12	
PM53-KNRYWXX.X	5BC-3-R/Y	625	RED	2.0	12	120
		590	YELLOW	2.0	11	
PM53-KNAGWXX.X	5BC-3-A/G	605	AMBER	2.0	11	120
		568	GREEN	2.1	11	

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

MAXIMUM REVERSE VOLTAGE _____ 5V
 MAXIMUM POWER DISSIPATION _____ 150 mW
 OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ -30°C ~ 85°C
 STORAGE TEMPERATURE _____ -40°C ~ 85°C

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) DECIMALS ANGULAR		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL.: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DESIGNED: M. Doan	DATE: 04/21/14	 TITLE: Quick-Mount Panel Mount Indicator w/ Wires, 3-Lead Bi-Color	
		PART NO: PM53-KNXXWXX.X	REVISION: B
CHECKED: B. Oliver	DATE: 04/21/14	CAGE CODE : 32559	SHEET # 2 OF 2
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