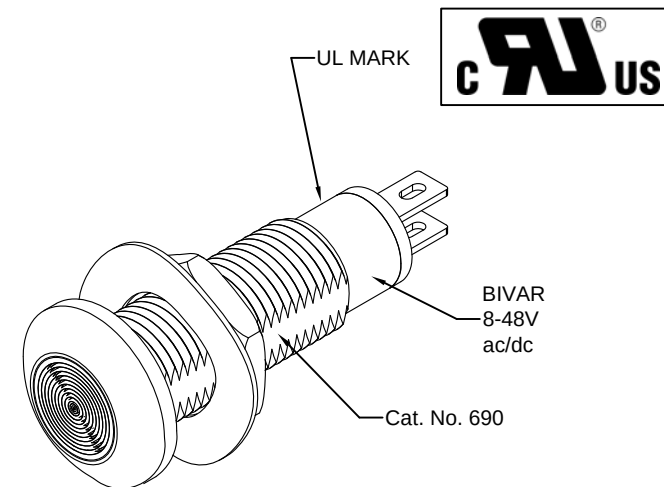
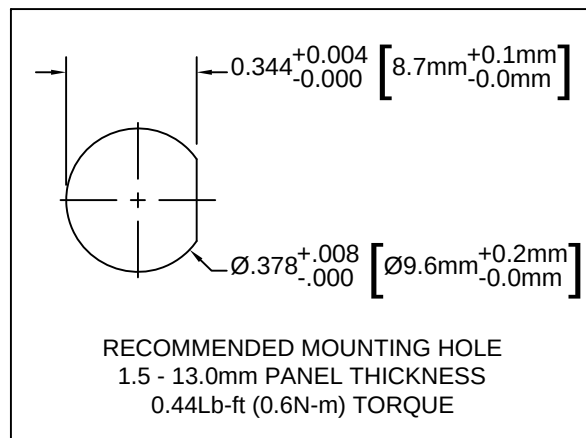
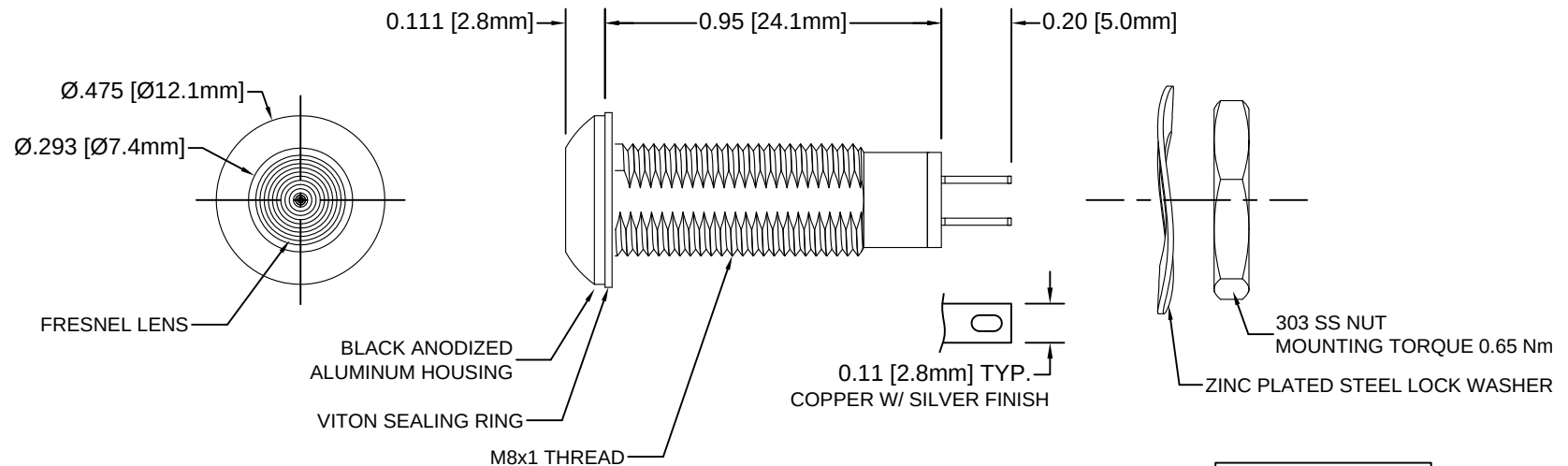


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	Engineering Release	06/14/12	T. Y.
C	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.



NOTES:

1. SEALED TO IP67 RATING
2. 8 ~ 48V AC/DC INPUT VOLTAGE
3. BI-POLAR OPERATION
4. ROHS COMPLIANT
5. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED
6. INSERT VITON RING ON PANEL MOUNT ASSEMBLY PRIOR TO PANEL INSTALLATION
7. UL RECOGNIZED COMPONENT

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
<u>DECIMALS</u>	<u>ANGULAR</u>		
.X ± .1	X° ± 1°	 TITLE: IP67 / UL RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
.XX ± .02			
.XXX ± .010		PART NO: PM5-A690X48V	
DESIGNED: B. Oliver	DATE: 04/16/12	REVISION C	
CHECKED: T. Yin	DATE: 04/16/12	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Part Number	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Electro-Optical Data @ 10mA		Viewing Angle
				Vf (VDC/VAC)	Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM5-A690B48V	468	BLUE	SMOKED	8-48 VAC/VDC	400	120
PM5-A690G48V	515	GREEN	SMOKED	8-48 VAC/VDC	800	120
PM5-A690R48V	600	RED	SMOKED	8-48 VAC/VDC	600	120
PM5-A690Y48V	585	YELLOW	SMOKED	8-48 VAC/VDC	600	120

Part Number	Chromaticity Coordinates	Emitted Color	Lens Appearance	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Vf (VDC/VAC)	Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM5-A690W48V	X=0.45 Y=0.42	WHITE	SMOKED	8-48 VAC/VDC	1200	120

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

MAXIMUM POWER DISSIPATION _____ 480 mW
 OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ -40°C ~ 80°C
 STORAGE TEMPERATURE _____ -40°C ~ 100°C

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) DECIMALS ANGULAR		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL.: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
			
DESIGNED: B. Oliver	DATE: 04/16/12	TITLE: IP67 / UL RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
CHECKED: T. Yin	DATE: 04/16/12	PART NO: PM5-A690X48V	REVISION: C
		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