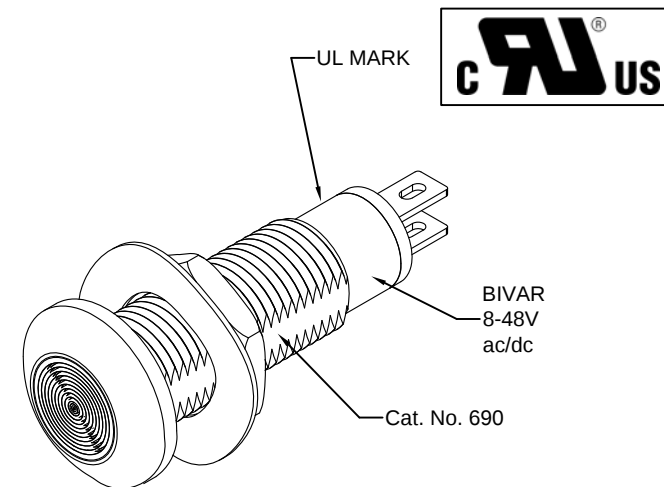
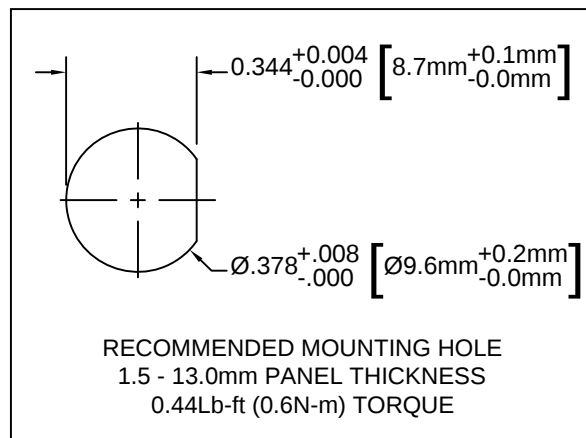
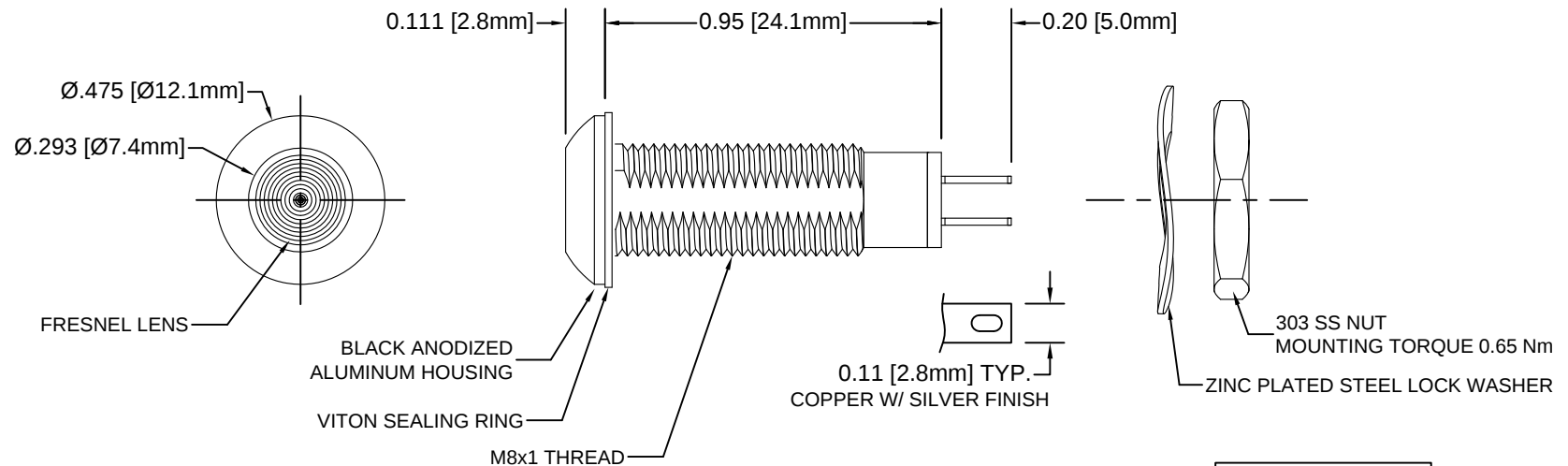


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	Engineering Release	06/14/12	T. Y.
C	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.



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	
		TITLE: IP67 / UL RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
		DESIGNED: B. Oliver	DATE: 04/16/12
CHECKED: T. Yin		DATE: 04/16/12	PART NO: PM5-A690X48V CAGE CODE : 32559 SHEET # 2 OF 2 CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.