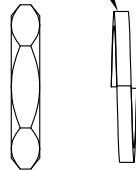


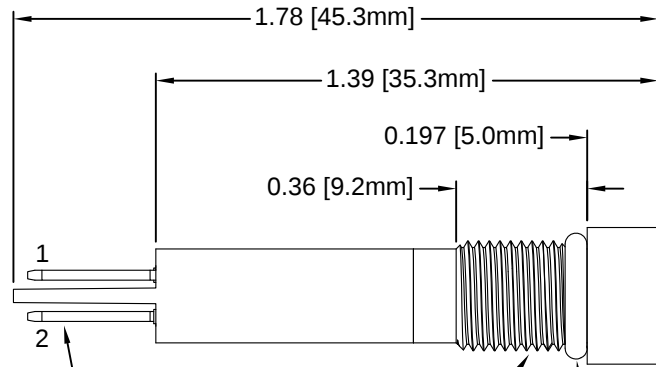
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	08/18/14	J. C.
B	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.

M8 Spring Lock Washer



M8X0.75 Nut

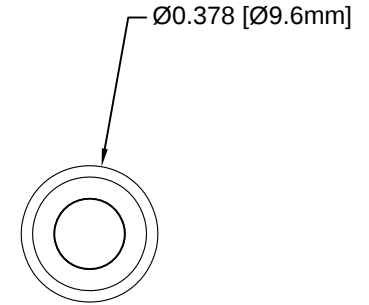
RECOMMENDED MOUNTING TORQUE
1in-lbs (0.11N-m)



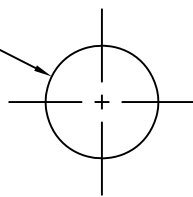
M8X0.75 Thread

Sealing Ring

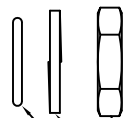
Quick Connect Terminal
0.110" Wide X 0.030" Thick Blades
Terminal 1: Bronze Color
Terminal 2: Silver Color



$\varnothing.312^{+.005}_{-.000}$

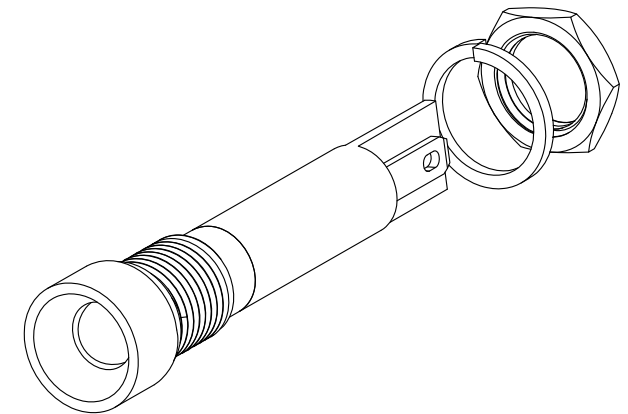


RECOMMENDED MOUNTING HOLE
MAX 2.5mm PANEL THICKNESS



M8X0.75 Nut
MOUNTING TORQUE 1in-lbs (0.11N-m)
M8 Spring Lock Washer
Sealing Ring

Mounting Hardware included, Packed separately



NOTES:

1. SEALED TO IP54 RATING
2. VOLTAGE INPUT OPTIONS: 12V/24V/110V/220V
3. ROHS COMPLIANT
4. MOUNTING HARDWARE PACKED SEPARATELY NON-ASSEMBLED
5. INSERT SEALING RING ON PANEL MOUNT ASSEMBLY PRIOR TO PANEL INSTALLATION

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°		
.XX ± .02			
.XXX ± .010			
DESIGNED: M. Doan	DATE: 08/18/14	PART NO: MPR8-3XDXXV	
CHECKED: B. Oliver	DATE: 08/18/14	REVISION: B	
		CAGE CODE : 32559	
		SHEET # 1 OF 2	
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Part Number	Dominant Wave Length λ_d (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Voltage	Luminous Intensity (mcd)	Viewing Angle (degree)
MPR8-3RD12V	625	Red	Diffused	12V	310	45
MPR8-3GD12V	515	Green	Diffused	12V	2090	45
MPR8-3YD12V	590	Yellow	Diffused	12V	310	45
MPR8-3BWD12V	470	Blue	Diffused	12V	625	45
MPR8-3WD12V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	12V	4910	45
MPR8-3RD24V	625	Red	Diffused	24V	310	45
MPR8-3GD24V	515	Green	Diffused	24V	2090	45
MPR8-3YD24V	590	Yellow	Diffused	24V	310	45
MPR8-3BWD24V	470	Blue	Diffused	24V	625	45
MPR8-3WD24V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	24V	4910	45
MPR8-3RD110V	625	Red	Diffused	110V	20	45
MPR8-3GD110V	515	Green	Diffused	110V	125	45
MPR8-3YD110V	590	Yellow	Diffused	110V	20	45
MPR8-3BWD110V	470	Blue	Diffused	110V	40	45
MPR8-3WD110V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	110V	165	45
MPR8-3RD220V	625	Red	Diffused	220V	10	45
MPR8-3GD220V	515	Green	Diffused	220V	60	45
MPR8-3YD220V	590	Yellow	Diffused	220V	10	45
MPR8-3BWD220V	470	Blue	Diffused	220V	20	45
MPR8-3WD220V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	220V	80	45

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

POWER INPUT _____ 0.5W MAX

OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ -40°C ~ 80°C

STORAGE TEMPERATURE _____ -40°C ~ 80°C

TERMINAL SOLDERING TEMPERATURE _____ 260°C, 5s

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) <u>DECIMALS</u> <u>ANGULAR</u>		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
		TITLE: MPR8-3 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
DESIGNED: M. Doan	DATE: 08/18/14	PART NO: MPR8-3XDXXV	REVISION: B
CHECKED: B. Oliver	DATE: 08/18/14	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