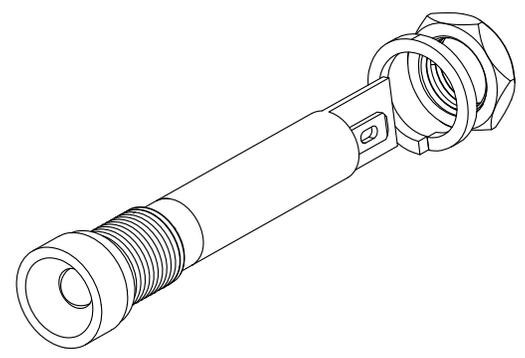
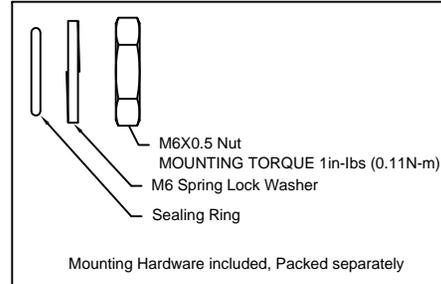
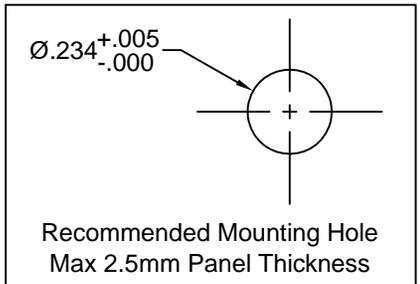
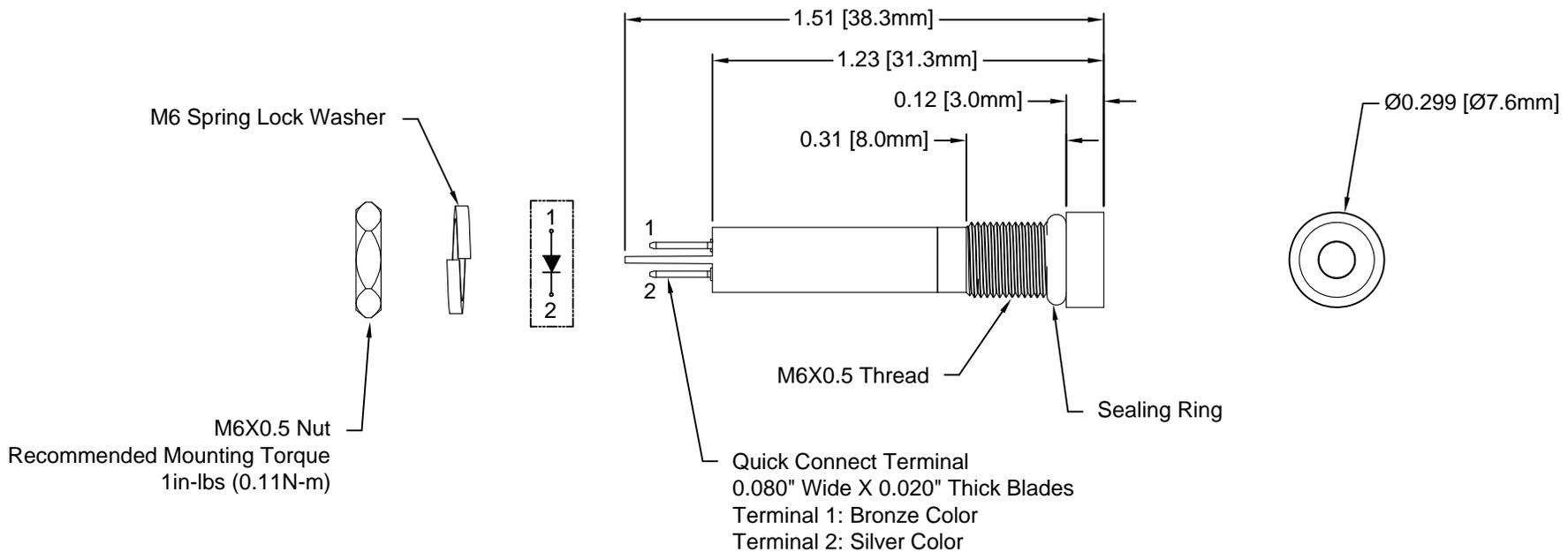


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	08/18/14	J. C.
B	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.
C	Removed P/N Per EOL NOTICE 052317	07/24/17	J. C.



- NOTES:
1. SEALED TO IP54 RATING
  2. VOLTAGE INPUT OPTIONS: 12V/24V
  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		
DECIMALS	ANGULAR			
.X ± .1	X° ± 1°		TITLE: MPR6-3 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
.XX ± .02			PART NO: MPR6-3XDXXV	REVISION: C
.XXX ± .010			CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
DESIGNED: M. Doan	DATE: 08/18/14	CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.		
CHECKED: B. Oliver	DATE: 08/18/14			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Part Number	Dominant Wave Length $\lambda_d$ (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Voltage	Luminous Intensity (mcd)	Viewing Angle (degree)
MPR6-3RD12V	625	Red	Diffused	12V	310	45
MPR6-3GD12V	525	Green	Diffused	12V	2090	45
MPR6-3YD12V	590	Yellow	Diffused	12V	520	45
MPR6-3BWD12V	465	Blue	Diffused	12V	310	45
MPR6-3WD12V	x=0.28, y=0.30	White	Diffused	12V	2610	45
MPR6-3RD24V	625	Red	Diffused	24V	310	45
MPR6-3GD24V	525	Green	Diffused	24V	2090	45
MPR6-3YD24V	590	Yellow	Diffused	24V	520	45
MPR6-3BWD24V	465	Blue	Diffused	24V	310	45
MPR6-3WD24V	x=0.28, y=0.30	White	Diffused	24V	2610	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 )		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
		 <b>TITLE:</b> MPR6-3 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
DESIGNED: <b>M. Doan</b>	DATE: <b>08/18/14</b>		
CHECKED: <b>B. Oliver</b>	DATE: <b>08/18/14</b>	<b>CAGE CODE : 32559</b>	<b>SHEET # 2 OF 2</b>
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А