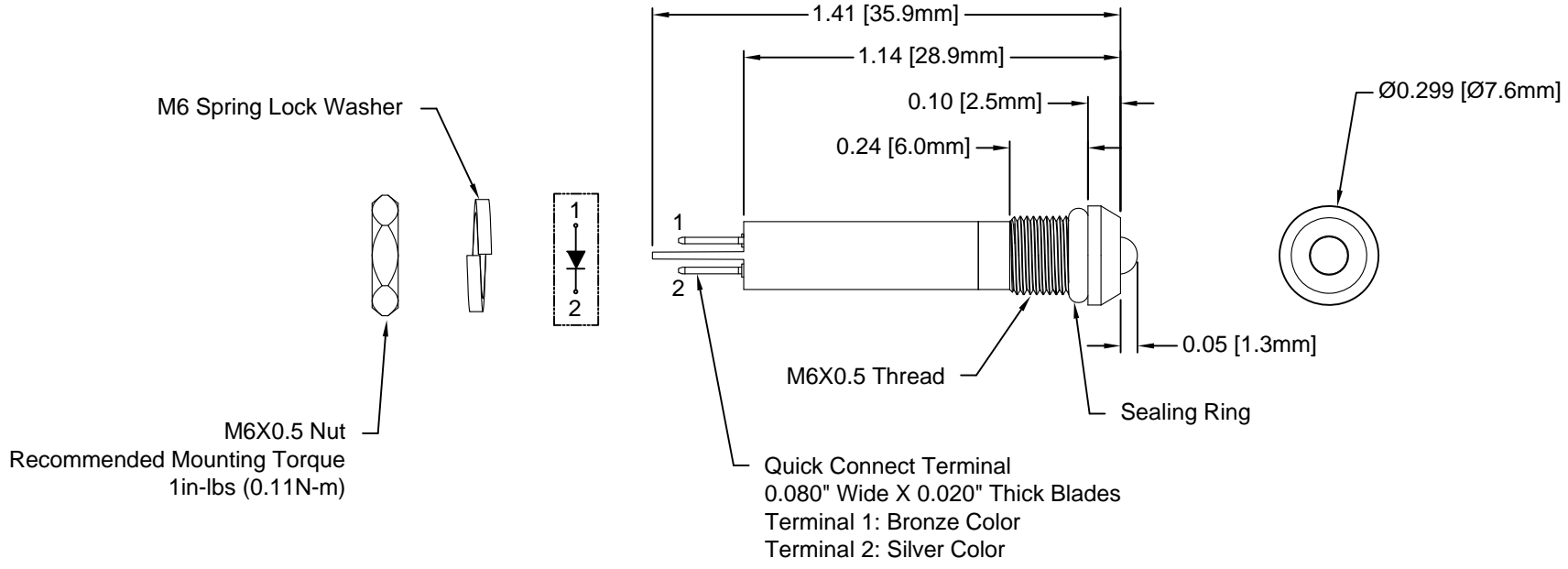
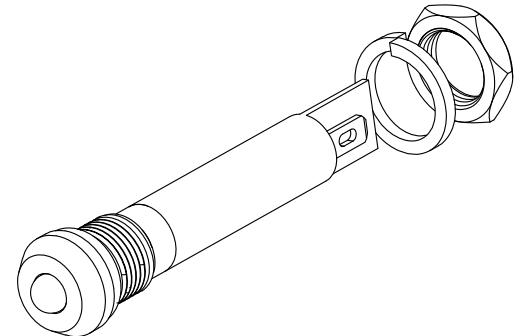
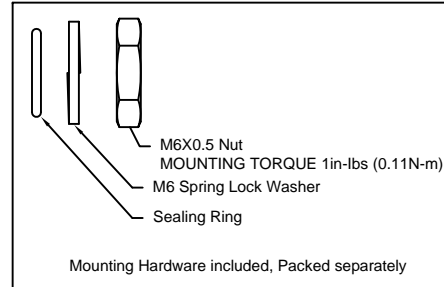
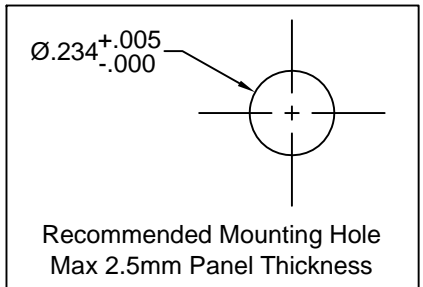


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	08/18/14	J. C.
B	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.
C	Removed P/N Per EOL NOTICE 052317	07/24/17	J. C.


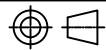


M6X0.5 Nut  
Recommended Mounting Torque  
1in-lbs (0.11N-m)

Quick Connect Terminal  
0.080" Wide X 0.020" Thick Blades  
Terminal 1: Bronze Color  
Terminal 2: Silver Color



- 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 )		 <b>BIVAR</b> <sup>®</sup> 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974					
DECIMALS	ANGULAR						
.X ± .1	X° ± 1°		<b>TITLE:</b> MPC6-2 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR				
.XX ± .02				<b>DESIGNED:</b> <b>M. Doan</b>	<b>DATE:</b> <b>08/18/14</b>	<b>PART NO:</b> <b>MPC6-2XDXXV</b>	<b>REVISION:</b> <b>C</b>
.XXX ± .010				<b>CHECKED:</b> <b>B. Oliver</b>	<b>DATE:</b> <b>08/18/14</b>	<b>CAGE CODE :</b> 32559	<b>SHEET #</b> 1 <b>OF</b> 2

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)
MPC6-2RD12V	625	Red	Diffused	12V	310	45
MPC6-2GD12V	525	Green	Diffused	12V	2090	45
MPC6-2YD12V	590	Yellow	Diffused	12V	520	45
MPC6-2BWD12V	465	Blue	Diffused	12V	310	45
MPC6-2WD12V	x=0.28, y=0.30	White	Diffused	12V	2610	45
MPC6-2RD24V	625	Red	Diffused	24V	310	45
MPC6-2GD24V	525	Green	Diffused	24V	2090	45
MPC6-2YD24V	590	Yellow	Diffused	24V	520	45
MPC6-2BWD24V	465	Blue	Diffused	24V	310	45
MPC6-2WD24V	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 ) DECIMALS                      ANGULAR		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808    FAX: (949) 951-3974		
				
DESIGNED: <b>M. Doan</b>	DATE: <b>08/18/14</b>		TITLE: MPC6-2 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
CHECKED: <b>B. Oliver</b>	DATE: <b>08/18/14</b>		PART NO: <b>MPC6-2XDXXV</b>	REVISION: <b>C</b>
		CAGE CODE : 32559    SHEET # 2 OF 2		
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.				



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331