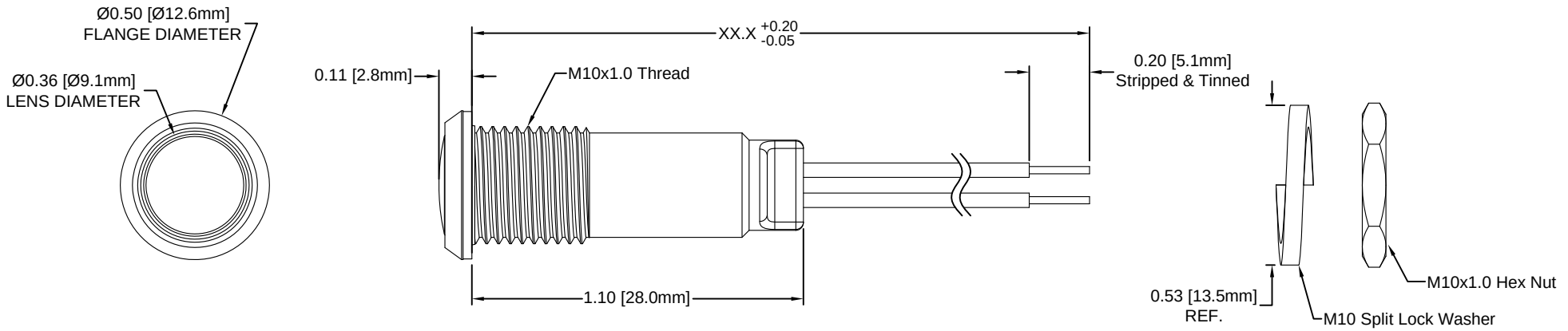
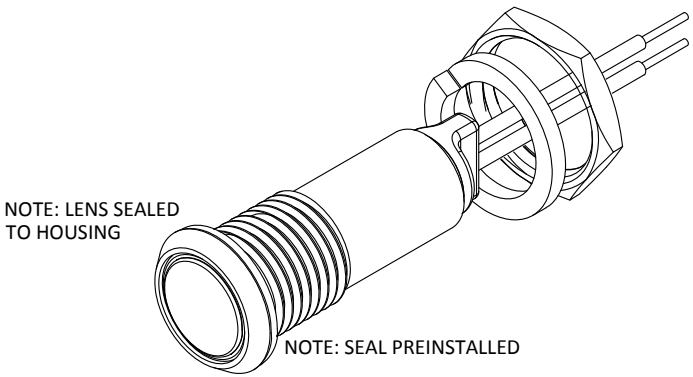
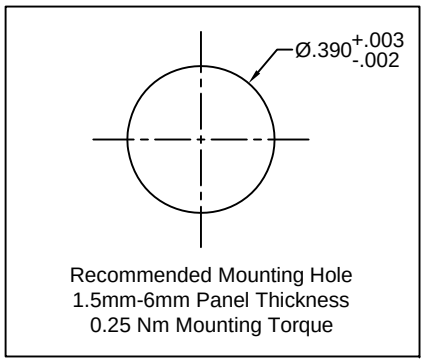
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	04/29/14	J. C.
B	Updated LED Optical Characteristics	09/15/15	J. C.







EXAMPLE:
PM5-PRGDW6.5
- Wire Length in 0.5" Increments
- LED Color
- Series

NOTES:
1. SEALED TO IP67 RATING
2. ROHS COMPLIANT
3. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED
4. BIPOLAR OPERATION
5. WIDE RANGE VOLTAGE INPUT, SEE SHEET #2

STANDARD TOLERANCE
(UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

DECIMALS		ANGULAR
.X	± .1	X° ± 1°
.XX	± .02	
.XXX	± .010	

BIVAR®
4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618
TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974

DESIGNED: Alex Wright	DATE: 03/24/14	TITLE: IP67 Rated Panel Mount Indicator w/ Wire	
CHECKED: Brian Oliver	DATE: 03/24/14	PART NO: PM5-PRXXXWXX.X	REVISION: B
		CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2

CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Assembly Part Number	LED Part Number	Peak Wave Length λp(nm)	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Typ Vf (VAC/VDC)	Assembly Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM5-PRADWXX.X	5AD	605	AMBER	8-48	9	120
PM5-PRBWDWXX.X	5BWD0.345	430	BLUE	8-48	350	120
PM5-PRGDWXX.X	5SGD	568	GREEN	8-48	11	120
PM5-PRRDWXX.X	5SRD	645	RED	8-48	14	120
PM5-PRYDWXX.X	5SYD	590	YELLOW	8-48	105	120

Assembly Part Number	LED Part Number	Color Temperature	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Typ Vf (VAC/VDC)	Assembly Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM5-PRWDWXX.X	5UWD0.660N	5000K	NEUTRAL WHITE	8-48	394	120

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

MAXIMUM POWER DISSIPATION _____ 400 mW

OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ -30°C ~ 85°C

STORAGE TEMPERATURE _____ -40°C ~ 85°C

STANDARD TOLERANCE
(UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)
DECIMALS ANGULAR

BIVAR®
4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618
TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974

		TITLE:	IP67 Rated Panel Mount Indicator w/ Wire
DESIGNED: Alex Wright	DATE: 03/24/14	PART NO: PM5-PRXXXWXX.X	REVISION: B
CHECKED: Brian Oliver	DATE: 03/24/14	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

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