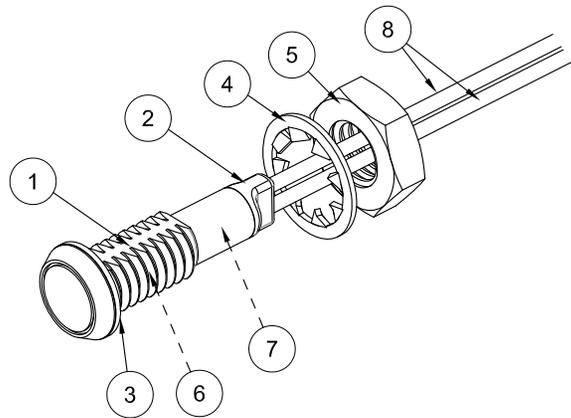
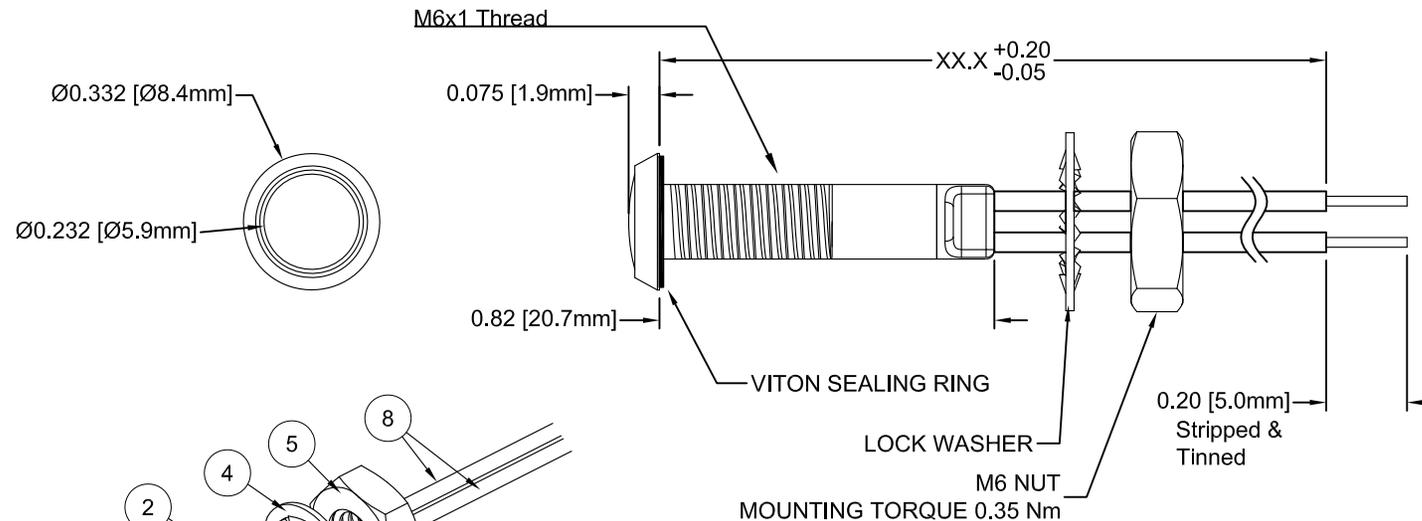


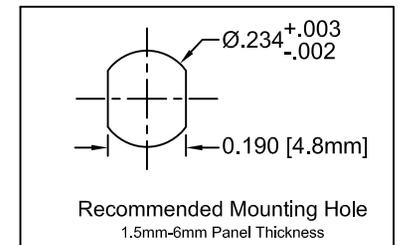
ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM3-PE	3mm Polycarbonate Panel Mount Extended Housing
2	1	PM3-HP	3mm Panel Mount Wide Range Plug
3	1	PM3-VS	3mm Viton Sealing Ring
4	1	WASH-1009	M6 Internal Tooth Lock Washer
5	1	NUT-1004	M6x1 Thin Nut
6	1	3XX-S	3mm LED, SEE SHEET #2
7	1	PCBA-1081	8~48V Universal Power Board
8	2	BWS24-1061-BK	24AWG Wire, UL Style 1061, Black

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	04/12/12	T. Y.



EXAMPLE:
PM3-PRDW6.5

Series
LED Color & Lens Appearance.
Wire Length in 0.5" Increments



NOTES:

1. SEALED TO IP67 RATING
2. WIDE RANGE VOLTAGE INPUT, 8-48 VAC/VDC
3. BI-POLAR OPERATION
4. ROHS COMPLIANT
5. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED
6. INSERT VITON RING ON PANEL MOUNT PRIOR TO PANEL INSERTION

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		REVISION: A		
DECIMALS	ANGULAR	TITLE: IP67 Rated Panel Mount Indicator w/ Wire		
.X ± .1	X° ± 1°		PART NO: PM3-PXXXWXX.X	
.XX ± .02				CAGE CODE : 32559 SHEET # 1 OF 2
.XXX ± .010				
DESIGNED: Ty Yin	DATE: 04/12/12	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.		
CHECKED: B. Oliver	DATE: 04/12/12			

BIVAR[®]

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

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Assembly Part Number	LED Part Number	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
					Typ Vf (VAC/VDC)	LED Iv (mcd)	
					TYP	TYP	
PM3-PADWXX.X	3SAD-S	610	AMBER	WHITE DIFFUSED	8-48	100	120
PM3-PBWDWXX.X	3BWD0.245S	470	BLUE	WHITE DIFFUSED	8-48	200	120
PM3-PGDWXX.X	3SGD-S	568	GREEN	WHITE DIFFUSED	8-48	30	120
PM3-PHDWXX.X	3HD-S	625	HE RED	WHITE DIFFUSED	8-48	30	120
PM3-PPGDWXX.X	3SPGD-S	555	PURE GREEN	WHITE DIFFUSED	8-48	20	120
PM3-PRDWXX.X	3SRD-S	645	RED	WHITE DIFFUSED	8-48	40	120
PM3-PYDWXX.X	3SYD-S	585	YELLOW	WHITE DIFFUSED	8-48	30	120

Assembly Part Number	LED Part Number	Color Temperature	Emitted Color	Lens Appearance	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
					Typ Vf (VAC/VDC)	LED Iv (mcd)	
					TYP	TYP	
PM3-PDWXX.X	3UWD2.555N	5000K	NEUTRAL WHITE	WHITE DIFFUSED	8-48	2500	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)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
		 TITLE: IP67 Rated Panel Mount Indicator w/ Wire	
DESIGNED: Ty Yin	DATE: 04/12/12	PART NO: PM3-PXXXWXX.X	REVISION: A
CHECKED: B. Oliver	DATE: 04/12/12	CAGE CODE : 32559	SHEET # 2 OF 2
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

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

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