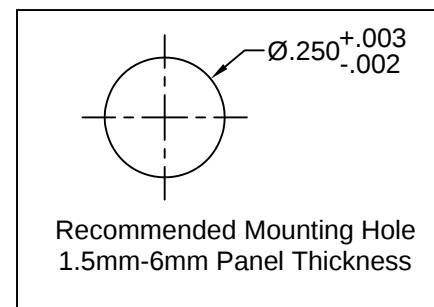
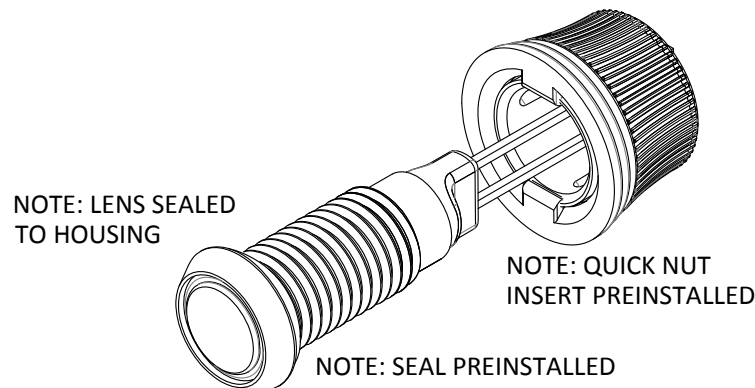
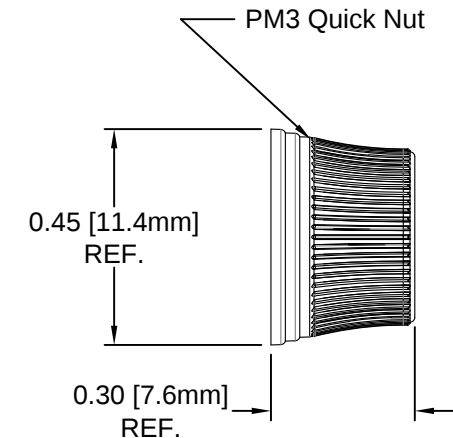
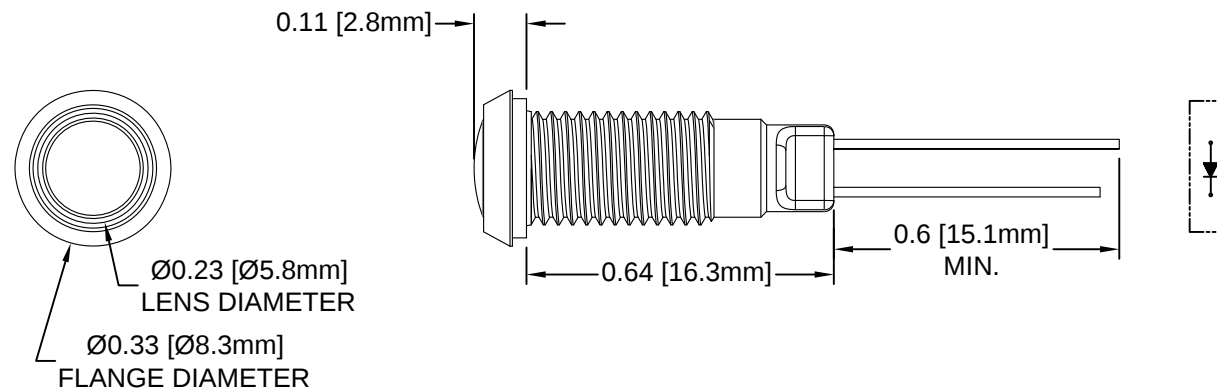


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	03/17/14	J. C.
B	Updated Lead Dimension	09/19/14	J. C.
C	Updated LED Optical Characteristics	09/15/15	J. C.



EXAMPLE:
PM3-KNGD

LED Color

Series

NOTES:

1. ROHS COMPLIANT
2. MOUNTING HARDWARE SHIPPED NON-ASSEMBLED

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: Quick-Mount Panel Mount Indicator
.XX ± .02			PART NO: PM3-KNXXX
.XXX ± .010			REVISION: C
DESIGNED: Brian Oliver	DATE: 03/17/14	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CHECKED: T. Yin	DATE: 03/17/14	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.	

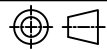
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Assembly Part Number	LED Part Number	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Typ Vf (VDC)	Assembly Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM3-KNAD	3SAD-S	610	AMBER	2.0	45	120
PM3-KNBWD	3BWD0.245-S	470	BLUE	4.0	90	120
PM3-KNGD	3SGD-S	568	GREEN	2.1	14	120
PM3-KNRD	3SRD-S	645	RED	1.7	18	120
PM3-KNYD	3SYD-S	585	YELLOW	2.1	14	120

Assembly Part Number	LED Part Number	Color Temperature	Emitted Color	Electro-Optical Data @ 20mA		Viewing Angle
				Vf (VDC)	Assembly Iv (mcd)	
				TYP	TYP	
PM3-KNWD	3UWD2.555N	5000K	NEUTRAL WHITE	3.2	1500	120

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

MAXIMUM REVERSE VOLTAGE _____ 5V
 MAXIMUM POWER DISSIPATION _____ 150 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: Quick-Mount Panel Mount Indicator
DESIGNED: Brian Oliver	DATE: 03/17/14	PART NO: PM3-KNXXX	REVISION: C
CHECKED: T. Yin	DATE: 03/17/14	CAGE CODE : 32559	SHEET # 2 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9