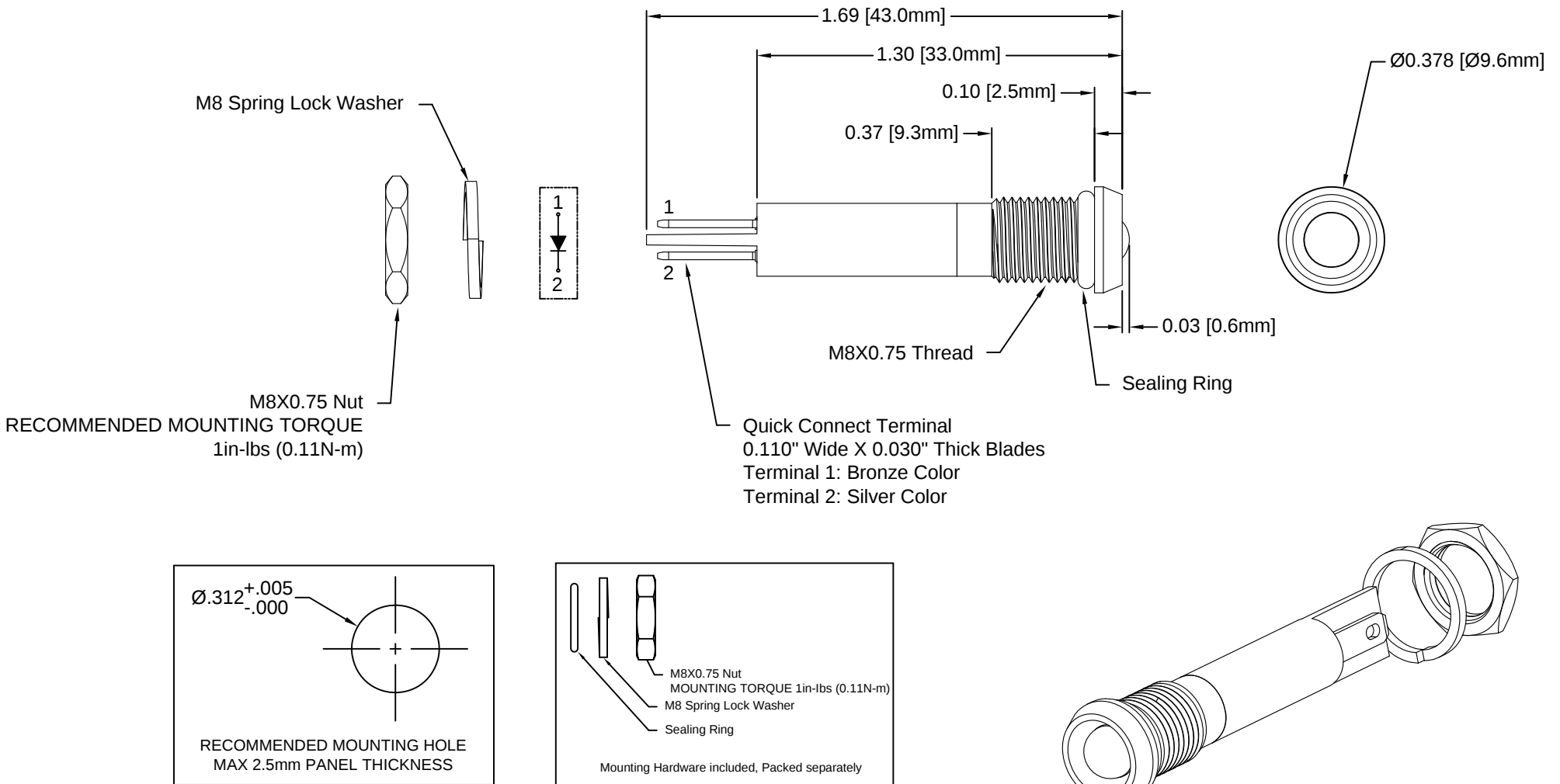


REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	08/18/14	J. C.
B	Engineering Update w/o Changes	08/11/16	J. C.



NOTES:

1. SEALED TO IP54 RATING
2. VOLTAGE INPUT OPTIONS: 12V/24V/110V/220V
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		
<u>DECIMALS</u>	<u>ANGULAR</u>	TITLE: MPC8-1 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR		
.X ± .1	X° ± 1°			
.XX ± .02				
.XXX ± .010				
		PART NO: MPC8-1XDXXV		
DESIGNED:	DATE:			REVISION:
M. Doan	08/18/14			
CHECKED:	DATE:	CAGE CODE : 32559 SHEET # 1 OF 2		
B. Oliver	08/18/14	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.		

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

Part Number	Dominant Wave Length λ_d (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Voltage	Luminous Intensity (mcd)	Viewing Angle (degree)
MPC8-1RD12V	625	Red	Diffused	12V	310	45
MPC8-1GD12V	515	Green	Diffused	12V	2090	45
MPC8-1YD12V	590	Yellow	Diffused	12V	310	45
MPC8-1BWD12V	470	Blue	Diffused	12V	625	45
MPC8-1WD12V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	12V	4910	45
MPC8-1RD24V	625	Red	Diffused	24V	310	45
MPC8-1GD24V	515	Green	Diffused	24V	2090	45
MPC8-1YD24V	590	Yellow	Diffused	24V	310	45
MPC8-1BWD24V	470	Blue	Diffused	24V	625	45
MPC8-1WD24V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	24V	4910	45
MPC8-1RD110V	625	Red	Diffused	110V	20	45
MPC8-1GD110V	515	Green	Diffused	110V	125	45
MPC8-1YD110V	590	Yellow	Diffused	110V	20	45
MPC8-1BWD110V	470	Blue	Diffused	110V	40	45
MPC8-1WD110V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	110V	165	45
MPC8-1RD220V	625	Red	Diffused	220V	10	45
MPC8-1GD220V	515	Green	Diffused	220V	60	45
MPC8-1YD220V	590	Yellow	Diffused	220V	10	45
MPC8-1BWD220V	470	Blue	Diffused	220V	20	45
MPC8-1WD220V	x=0.36, y=0.32	White	Diffused	220V	80	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) <u>DECIMALS</u> <u>ANGULAR</u>		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
		TITLE: MPC8-1 SERIES, IP54 RATED PANEL MOUNT INDICATOR	
DESIGNED: M. Doan	DATE: 08/18/14	PART NO: MPC8-1XDXXV	REVISION: B
CHECKED: B. Oliver	DATE: 08/18/14	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