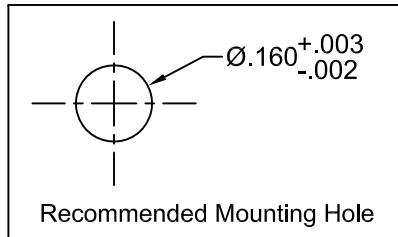
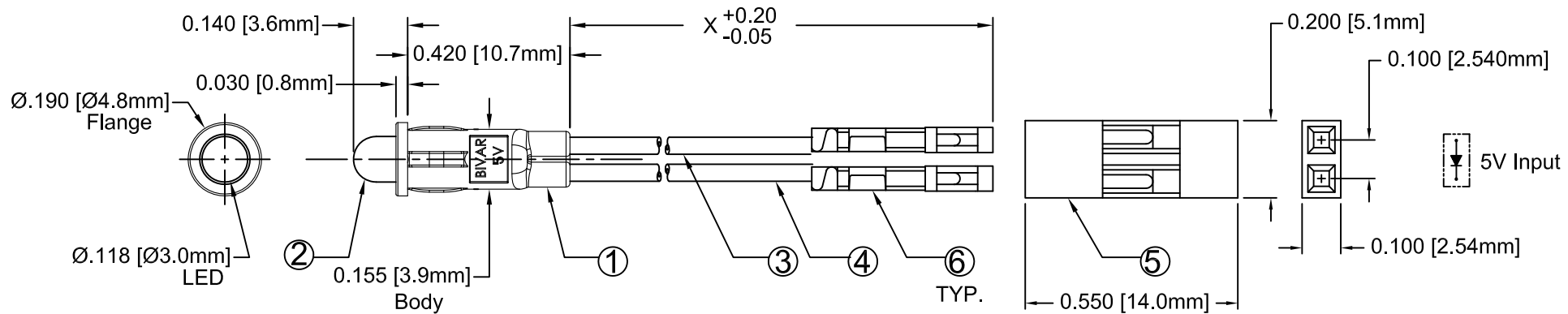


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM3-5V	5V LED Holder, Panel Mount, Press Fit, (3mm)
2	1	3XX5V-S	T1 (3mm) Non-Flange LED, See Page 2.
3	1	BWS24-1061-RD	24AWG Wire Lead U.L. 1061, Red
4	1	BWS24-1061-BK	24AWG Wire Lead U.L. 1061, Black
5	1	2665S020000	Leoco 2665 Series 2.54mm(.100") Crimp Type Socket
6	2	2653TPB0001	Leoco Terminal# 2653TPB0001(Reel), 2653TPB00A1(Bulk)

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	08/04/09	T. Y.
B	Added -S to 3XX5V in BOM	12/19/12	T. Y.



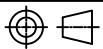
EXAMPLE:
PM3RD5VW6.5*-CC
 CC Connector/Housing Non-Assembled
 Wire Length "X"
 5 Volt LED
 LED Color & Lens Appearance.
 Series

NOTE: CONNECTOR SHIPPED NON-ASSEMBLED IN SEPARATE BAG

* X.X = Wire Length "X"

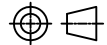
ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

REVERSE VOLTAGE _____ 5V
 REVERSE CURRENT (VR=5V) _____ 100µA
 OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ -25°C ~ 85°C
 STORAGE TEMPERATURE _____ -30°C ~ 100°C
 LEAD SOLDERING TEMPERATURE (1/16" FROM BODY) _____ 260°C for 5 Seconds

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 BIVAR [®] 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
.X ±.1	X° ± 1°		
.XX ±.02			
.XXX ±.010			
DESIGNED: Raffy Paje	DATE: 08/04/09	 TITLE: T1 (3mm) PANEL MOUNT 5V ASSEMBLY	
CHECKED: F. Jensen	DATE: 08/04/09	PART NO: PM3XX5VWX.X-CC	REVISION: B
		CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

LED Assembly Part No.	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 5V			Viewing Angle (Deg)	LED Part No.
								Vf (V)		Iv (mcd)		
				$\Delta\lambda$ (nm)	Pd (mW)	If (mA)	Peak If (mA)	Typ.	Max.	Typ.		
PM3GD5VWX.X-CC	568	GREEN	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	25	40	3GD5V-S
PM3YD5VWX.X-CC	590	YELLOW	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	20	40	3YD5V-S
PM3AD5VWX.X-CC	605	AMBER	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	25	40	3AD5V-S
PM3HD5VWX.X-CC	625	HE RED	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	30	40	3HD5V-S
PM3RD5VWX.X-CC	700	RED	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	2	40	3RD5V-S

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) DECIMALS ANGULAR		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
		 TITLE: T1 (3mm) PANEL MOUNT 5V ASSEMBLY	
DESIGNED: Raffy Paje	DATE: 08/04/09	PART NO: PM3XX5VWX.X-CC	REVISION: B
CHECKED: F. Jensen	DATE: 08/04/09	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