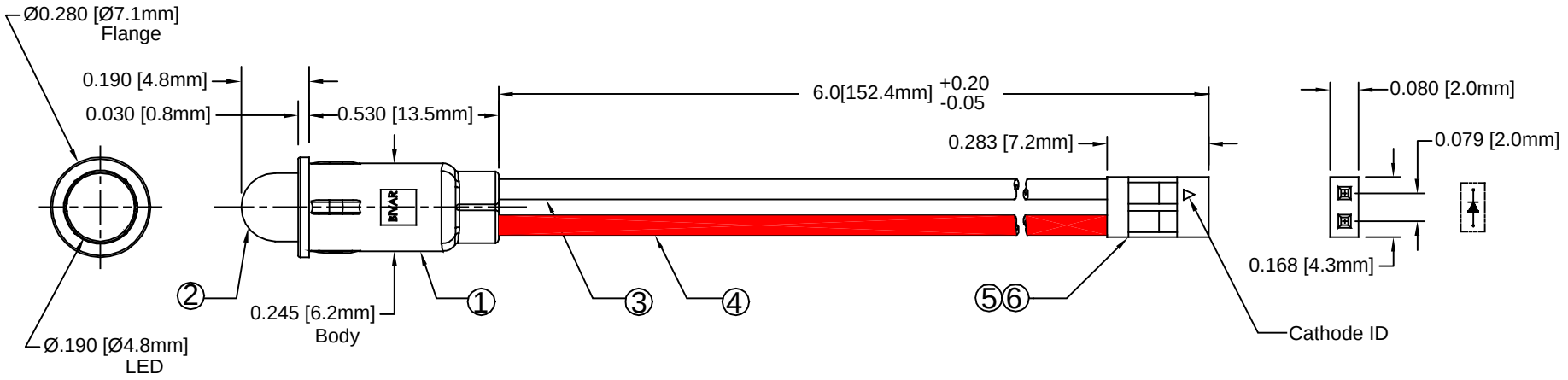
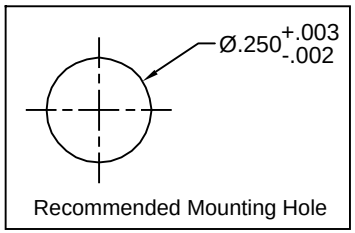
ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM5	LED holder, Panel Mount, Press Fit (5mm)
2	1	5GDL	T-1¾ (5mm) Non-Flange LED, Low Current
3	1	BWS24-1007-BK	24AWG Wire Lead U.L. 1007, Black
4	1	BWS24-1007-RD	24AWG Wire Lead U.L. 1007, Red
5	1	2065S020000	Leoco 2665 Series 2.00mm Single Crimp Type Socket, 1X
6	2	2065TPB0000	Leoco Terminal# 2065TPB0000 (Reel) 2065TPB00A0 (Bulk) 2X

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release.	08/04/06	M. C.





LED Part No.	Chip			Lens Appearance	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 2mA			Viewing Angle (Deg)
	Material	Peak Wave Length λp(nm)	Emitted Color		Δλ (nm)	Pd (mW)	If (mA)	Peak If (mA)	Vf (V) Typ.	Vf (V) Max.	Iv (mcd) Typ.	
5GDL	GaP/GaP	565	GREEN	DIFFUSED	30	10	5	-	1.9	2.2	3.0	45

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)
DECIMALS: .X ± .1; .XX ± .02; .XXX ± .010
ANGULAR: X° ± 1°

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

TITLE: T-1¾ (5mm) Panel Mount

DESIGNED:	DATE:	PART NO:	REVISION:
Sonny Dam	08/04/06	PM5GDLW6-CC2	A
CHECKED: T. Yin	DATE: 08/04/06	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 1

CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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