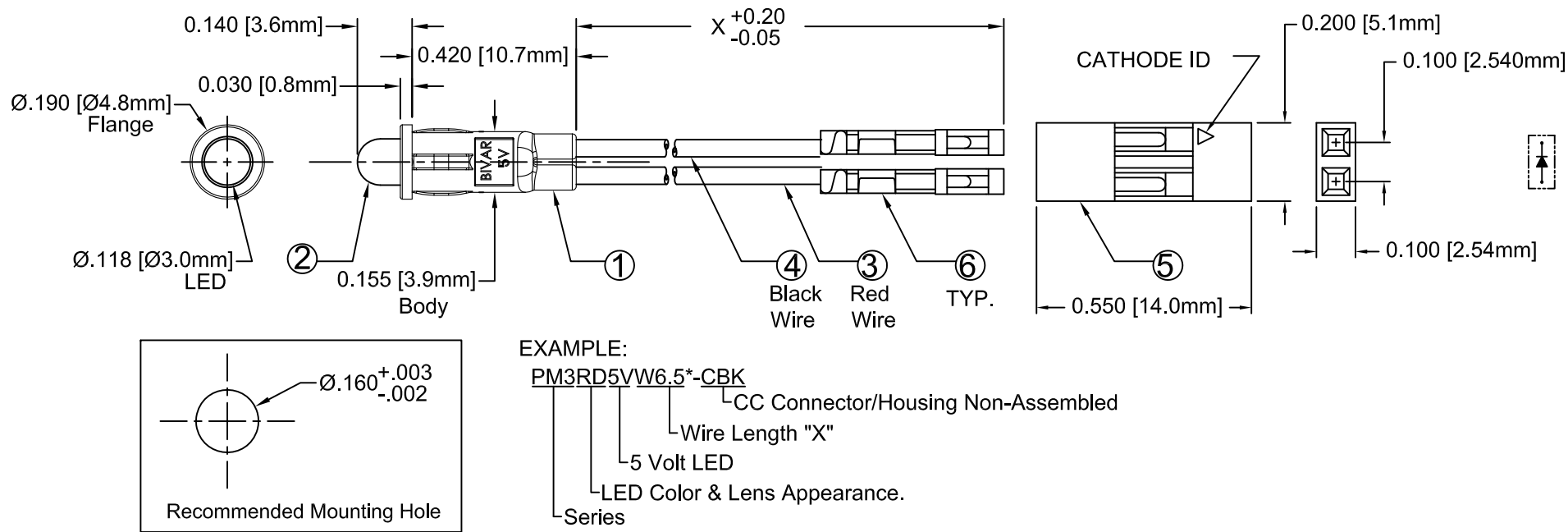


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM3-5V	5V LED Holder, Panel Mount, Press Fit, (3mm)
2	1	3XX5V	T-1 (3mm) Non-Flange LED, See Page 2.
3	1	BWS24-1061-RD	24AWG Wire Lead U.L. 1061, Red
4	1	BWS24-1061-BK	24AWG Wire Lead U.L. 1061, Black
5	1	2665S020000	Leoco 2665 Series 2.54mm(.100") Crimp Type Socket
6	2	2653TPB0001	Leoco Terminal# 2653TPB0001(Reel), 2653TPB00A1(Bulk)

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	10/04/06	M. C.
B	Updated Holder	10/23/08	M. C.



* X.X = Wire Length "X"

NOTE: HOUSINGS SHIPPED NON-ASSEMBLED

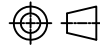
ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

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)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
.X ±.1	X° ± 1°		
.XX ±.02			
.XXX ±.010			
DESIGNED: Dan Beckman	DATE: 10/04/06	TITLE: T-1 (3mm) PANEL MOUNT ASSEMBLY	
CHECKED: T. Yin	DATE: 10/04/06	PART NO: PM3XX5VWX.X-CBK	REVISION: B
		CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	See Page 1		

LED Assembly Part No.	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 10mA			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-CBK	568	GREEN	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	25	40	3GD5V
PM3YD5VWX.X-CBK	590	YELLOW	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	20	40	3YD5V
PM3AD5VWX.X-CBK	605	AMBER	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	25	40	3AD5V
PM3HD5VWX.X-CBK	625	HE RED	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	30	40	3HD5V
PM3RD5VWX.X-CBK	700	RED	DIFFUSED	-	-	8	12	-	5.0	2	40	3RD5V

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) 10% All Values ANGULAR		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
		 TITLE: T-1 (3mm) Panel Mount Assembly, 5V	
DESIGNED: Sonny Dam	DATE: 09/15/06	PART NO: PM3XX5VWX.X-CBK	
CHECKED: D. Beckman	DATE: 09/15/06	CAGE CODE : 32559	SHEET # 2 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.