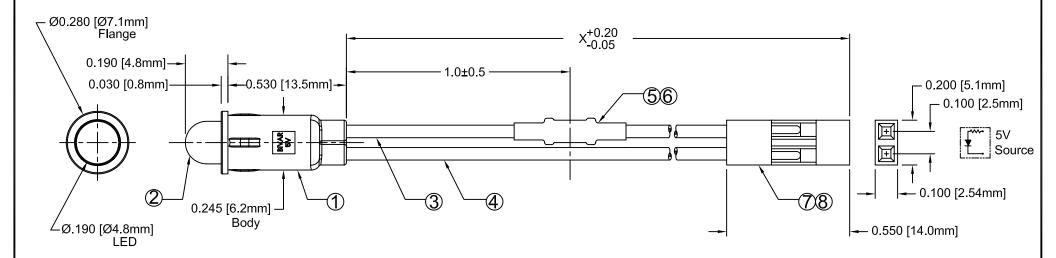
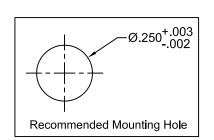
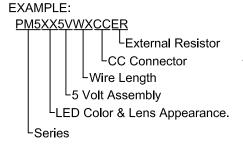
ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION			
1	1	PM5-5V	LED HOLDER, PANEL MOUNT, PRESS FIT, (5mm)			
2	1	5XX	T-1¾ (5mm) Non-Flange LED, See Page 2.			
3	1	BWS24-1007-RD	24AWG Wire Lead U.L. 1007, Red			
4	1	BWS24-1007-BK	24AWG Wire Lead U.L. 1007, Black			
5	1	RXXXX25	XXXX Ohm ±5%, 0.25 Watt Resistor, See Page 2.			
6	1	BST500-BK	Shrink Tubing, Black, .50" Cut Length			
7	1	2665S020000	Leoco 2665 Series 2.54mm(.100") Crimp Type Socket, 1X			
8	2	2653TPB0001	Leoco Terminal# 2653TPB0001(Reel), 2653TPB00A1(Bulk)			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED	
Α	Engineering Release.	10/13/04	M. C.	
В	Corrected Connector Part Numbers.	12/17/04	M. C.	
С	Updated Wire Callout	05/29/08	M. C.	
			·	







**HOUSINGS SHIPPED ASSEMBLED WITH TERMINALS

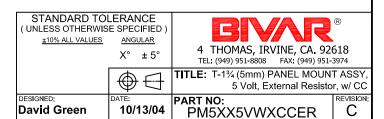
ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

REVERSE VOLTAGE _______5V REVERSE CURRENT (VR=5V) _______100 μ A 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 TO (UNLESS OTHERWIS DECIMALS		BIVAR ®					
	X ± 1 XX + 02	X° ±1°	4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974					
	,XXX ± .010	$\oplus \Box$	TITLE: T-1¾ (5mm) PANEL MOUNT ASSY 5 Volt, External Resistor, w/ CC Connector					
ı	DESIGNED:	DATE:	PART NO: REVISION					
	David Green	10/13/04	PM5XX5VWXCCER C					
	CHECKED:	DATE:	CAGE CODE: 32559 SHEET # 1 OF 2					
	T. Yin	10/13/04	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.					

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED	
	SEE SHEET#1.			

LED Assy. No.	Peak Wave Length λp(nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Electro-Optical Data @ 20m A				Viewing Angle	Resistor Value	LED D/N
				lf	Vf (V)		lv	2 ⊕ ½	(Ohm)	LED P/N
				(mA)	TYP	MAX	(mcd)	(Deg)	(3.1.1.)	
PM5BWC5VWXCCER	430	BLUE	WATER CLEAR	25	4.0	4.5	50	20	50	5BWC
PM5BWD5VWXCCER		BLUE	DIFFUSED	25	4.0	4.5	20	45	50	5BWD
PM5BWT5VWXCCER		BLUE	TINTED	25	4.0	4.5	50	20	50	5BWT
PM5GC5VWXCCER	565	GREEN	WATER CLEAR	30	2.2	2.6	150	20	150	5GC
PM5GD5VWXCCER	565	GREEN	DIFFUSED	30	2.2	2.6	70	45	150	5GD
PM5GT5VWXCCER	565	GREEN	TINTED	30	2.2	2.6	150	20	150	5GT
PM5YC5VWXCCER	585	YELLOW	WATER CLEAR	30	2.1	2.6	140	20	150	5YC
PM5YD5VWXCCER	585	YELLOW	DIFFUSED	30	2.1	2.6	70	45	150	5YD
PM5YT5VWXCCER	585	YELLOW	TINTED	30	2.1	2.6	140	20	150	5YT
PM5AC5VWXCCER	610	AMBER	WATER CLEAR	30	2.1	2.6	70	20	150	5AC
PM5AD5VWXCCER	610	AMBER	DIFFUSED	30	2.2	2.6	45	45	150	5AD
PM5AT5VWXCCER	610	AMBER	TINTED	30	2.2	2.6	70	20	150	5AT
PM5HC5VWXCCER		HE RED	WATER CLEAR	30		2.6	150	20	150	5HC
PM5HD5VWXCCER	635	HE RED	DIFFUSED	30	2.0	2.6	80			
	635				_	_		45	150	5HD
PM5HT5VWXCCER	635	HE RED	TINTED	30	2.0	2.6	150	20	150	5HT
PM5RC5VWXCCER	655	RED	WATER CLEAR	40	1.7	2.0	15	20	150	5RC
PM5RD5VWXCCER	655	RED	DIFFUSED	40	1.7	2.0	5	45	150	5RD
PM5RT5VWXCCER	655	RED	TINTED	40	1.7	2.0	15	20	150	5RT
PM5SRC5VWXCCER	660	SUPER RED	WATER CLEAR	20	1.7	2.6	350	20	120	5SRC
PM5SRD5VWXCCER	660	SUPER RED	DIFFUSED	20	1.7	2.6	90	45	120	5SRD
PM5SRT5VWXCCER	660	SUPER RED	TINTED	20	1.7	2.6	350	20	120	5SRT



CAGE CODE: 32559 | SHEET # 2 OF 2

CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.

CHECKED: Ty Yin

DATE:

10/13/04



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный) Email: org@lifeelectronics.ru