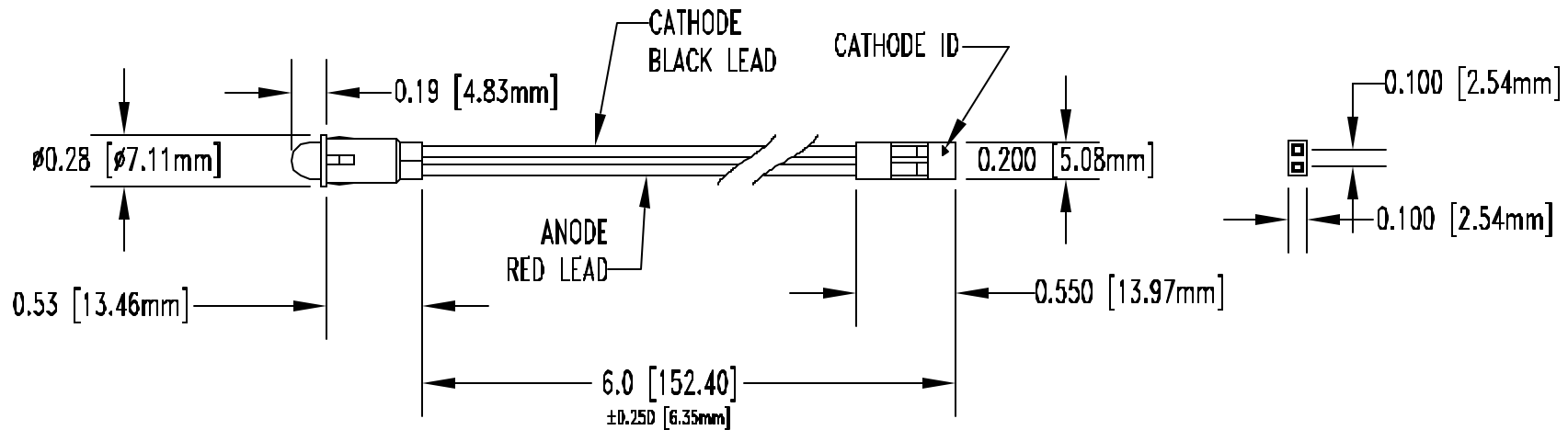


BIVAR HOLDER(S): (1)PM5, (2) 6" AWG UL1007, (1) CC CONNECTOR HOUSING #2665S02000,  
 (2) WIRE TERMINALS #2653TPB00A1  
 LED PART# (1) 5SYT


REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	PRODUCTION RELEASE		



LED PART NO.	Chip		LENS APPEARANCE	Absolute Maximum Ratings Ta = 25 C				Electro-Optical Data IF = 20mA		Viewing Angle (deg)	
	EMITTED COLOR	PEAK WAVE λ P (nm)		Δλ (nm)	pd (mW)	Typ If (mA)	Peak If (mA)	Vf (V)			Iv Typ. (mcd)
								Typ	Max.		
5SYT	SUPER YELLOW	585	TINTED	15	100	30	150	2.0	2.6	150.0	20.0

### ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta=25° C)

REVERSE VOLTAGE \_\_\_\_\_ 5V  
 REVERSE CURRENT \_\_\_\_\_ 100uA  
 OPERATING TEMPERATURE RANGE \_\_\_\_\_ -40° C - 80° C  
 STORAGE TEMPERATURE \_\_\_\_\_ -40° C - 100° C  
 LEAD SOLDERING TEMPERATURE(1/16" FROM BODY) \_\_\_\_\_ 260° C FOR 5 SECONDS

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES		 <b>4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618</b> TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-8074	
TOLERANCES			
DECIMALS	ANGULAR		
.X ± .015	± 1°		
.XX ± .010			
.XXX ± .005			
.XXXX ± .001			
DESIGNER <b>SHANE IRVING</b>	DATE <b>3/6/02</b>	MATERIAL: <b>PANEL MOUNT LED ASSY.</b>	
CHECKER <b>M. CHEN</b>	DATE <b>3/6/02</b>	SIZE <b>A</b>	DWG NAME <b>PM5SYTW6-CC</b>
		DWG NO. <b>PM5SYTW6-CC</b>	REV <b>A</b>
		SCALE <b>2=1</b>	CAGE CODE <b>32559</b>
		SHEET 1 OF 1	

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А