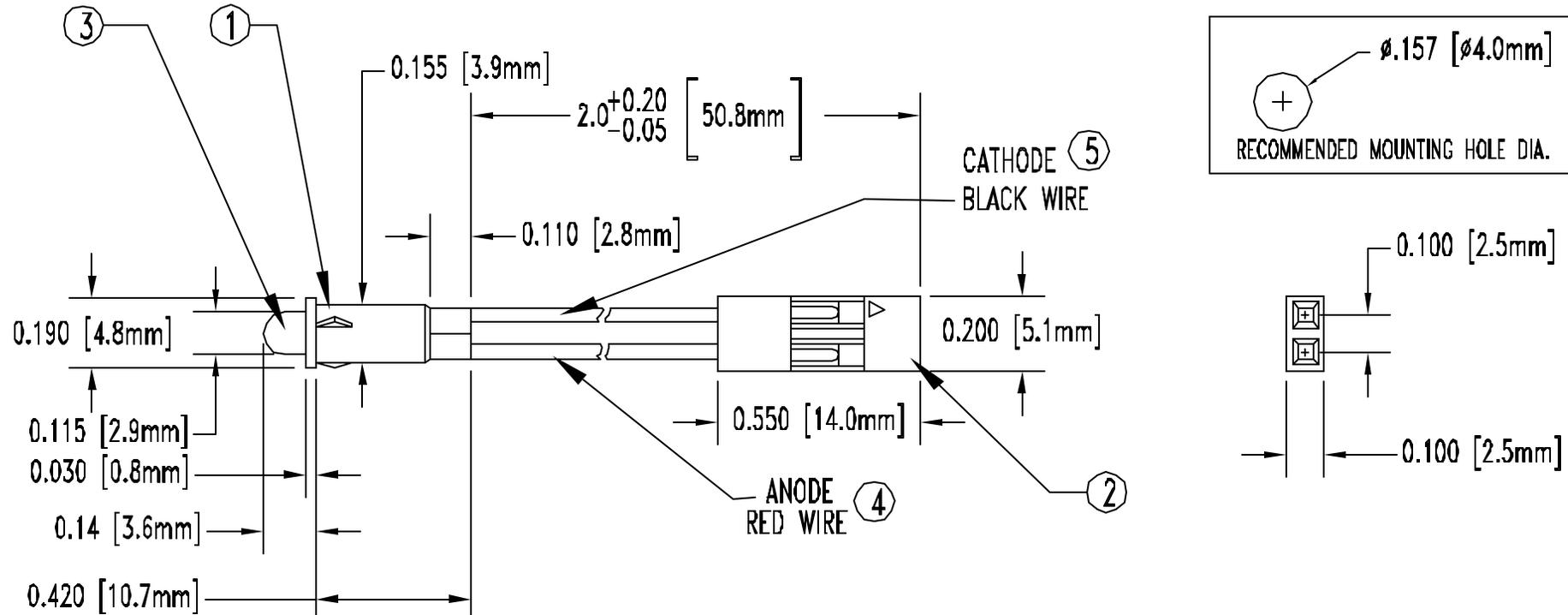


ITEM	QTY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PM3	LED HOLDER, PANEL MOUNT, PRESS FIT, (3mm)
2	1	CC	HEADER CONNECTOR, .100" [2.54] PITCH
3	1	3GT	T-1 (3mm) LED, GREEN
4	1	BWS24-1061-RD	24AWG WIRE LEAD U.L. 1061, RED
5	1	BWS24-1061-BK	24AWG WIRE LEAD U.L. 1061, BLACK

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	ENGINEERING RELEASE.	12/17/02	MC



LED Part No.	Chip			Lens Appearance	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 20mA			Viewing Angle (Deg.)
	Material	Emitted Color	Peak Wave Length $\lambda_p$ (nm)		$\Delta\lambda$ (nm)	Pd (mW)	If (Typ) (mA)	Peak If (mA)	Vf(V)		Iv(mcd)	
3GT	GaAlAs/GaAs	GREEN	565	TINTED	30	80	30	150	Typ.	Max.	Typ.	30

### 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 TOLERANCES		 <b>4 THOMAS, IRVINE, CA.92618</b> TEL: (949) 961-8808 FAX: (949) 961-3974		
DECIMALS	ANGULAR			
.X ± .05	X° ± 1°	PART NAME: T-1 (3mm) PANEL MOUNT		
.XX ± .02				
.XXX ± .010				
DESIGNER Michael Chen	DATE 12/17/02	SIZE A	DWG NAME PM3GTW2-CC	DWG NO. A
CHECKER D. Green	DATE 12/17/02	SCALE 1=1	CAGE CODE 32559	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