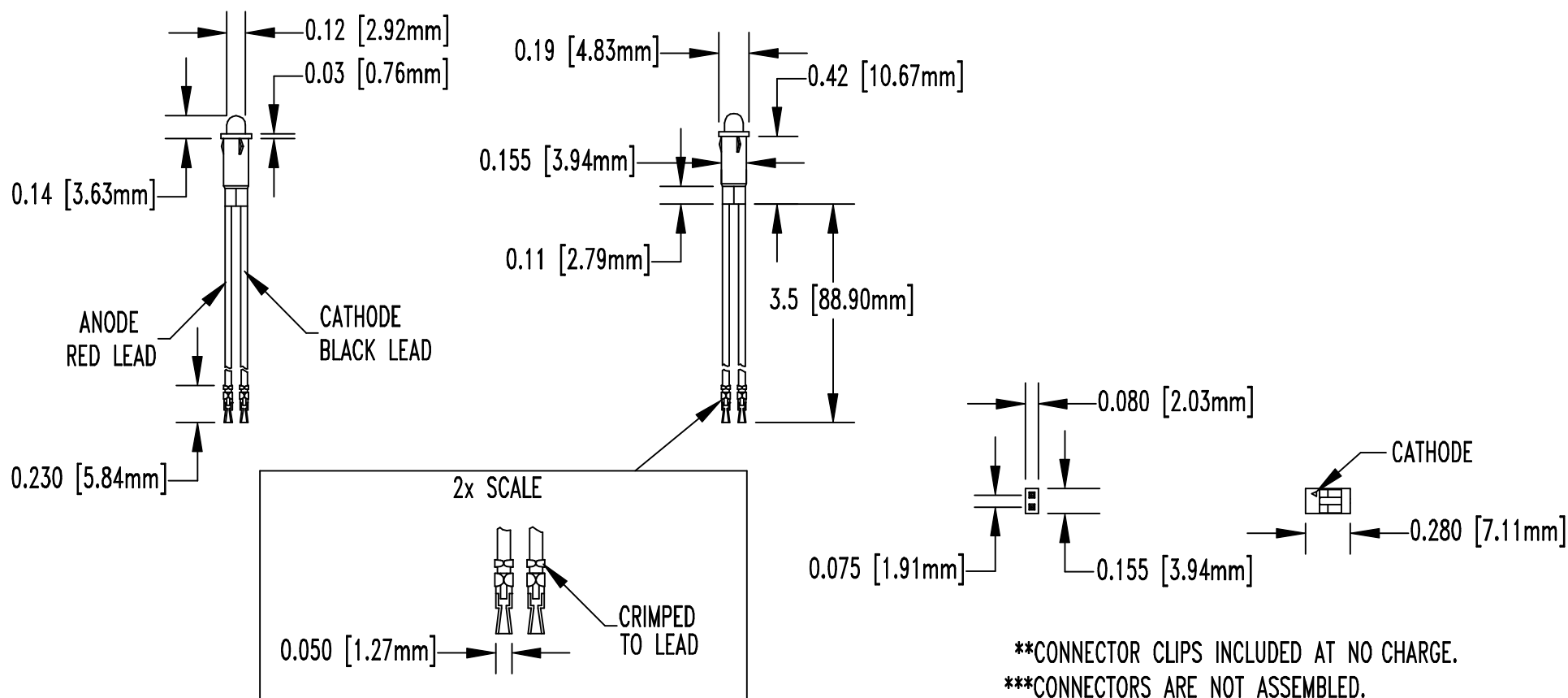


REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED



LED PART NO.	Chip		LENS APPEARANCE	Absolute Maximum Ratings				Electro-Optical Data @ 20MA			Viewing Angle (deg)
	EMITTED COLOR	PEAK WAVE λ_P (nm)		$\Delta\lambda$ (nm)	pd (mW)	If (mA)	Peak If (mA)	Vf (V)		Iv Typ. (mcd)	
3GD	GREEN	565	DIFFUSED	30	100	30	150	Type	Max.	15.0	50.0

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS ($T_a=25^\circ\text{C}$)

REVERSE VOLTAGE _____ 5V
 REVERSE CURRENT _____ 100uA
 OPERATING TEMPERATURE RANGE _____ $-40^\circ\text{C} - 80^\circ\text{C}$
 STORAGE TEMPERATURE _____ $-40^\circ\text{C} - 100^\circ\text{C}$
 LEAD SOLDERING TEMPERATURE(1/16" FROM BODY) _____ 260°C FOR 5 SECONDS

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
 DIMENSIONS ARE IN INCHES
 TOLERANCES
 DECIMALS ANGULAR
 .X $\pm .015$ $\pm 1^\circ$
 .XX $\pm .010$
 .XXX $\pm .005$
 .XXXX $\pm .001$

DESIGNER SHANE IRVING DATE 12/22/99
 CHECKER ANTHONY VILGIATE DATE 12/22/99

Bivar®
 4 THOMAS, IRVINE, CA.92618
 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974
 PART NAME: T-1 (3mm) PANEL MOUNT
 SIZE A DWG NAME PM3GDW3.5-CBK2 REV NEW
 SCALE 1=1 CAGE CODE 32559 SHEET 1 OF 1



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.