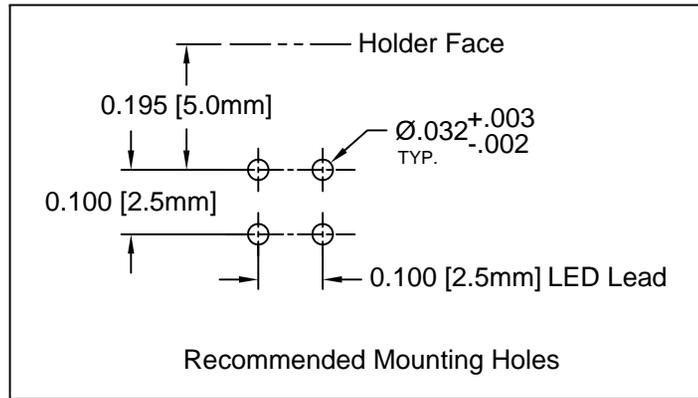
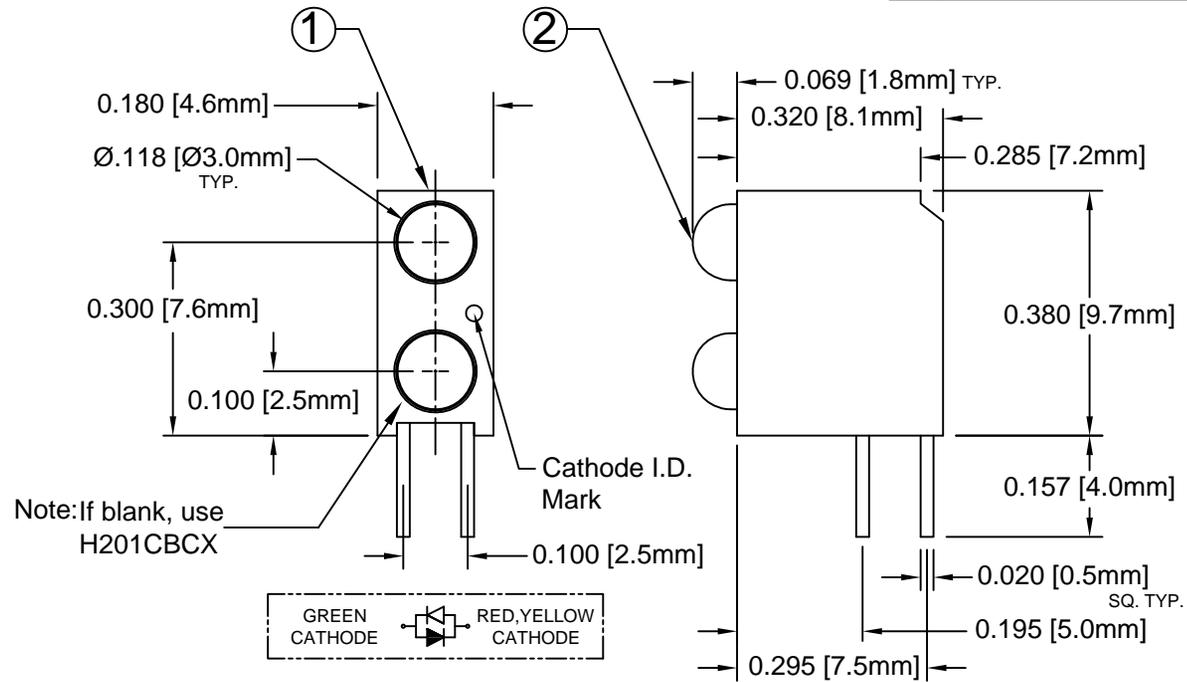


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	H-201C	T-1 (3mm) Bi-Level LED Holder, 90° Mount
2	2	3BCXX	T-1 (3mm) N-Flange Bi-Color LED, See Page 2

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Update w/o Changes	03/05/04	M. C.
B	Added Note for Blank LED	02/26/08	M. C.
C	Engineering Update w/o Changes	06/21/16	J. C.



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

REVERSE VOLTAGE	5V
REVERSE CURRENT	100uA
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)	
DECIMALS	ANGULAR
.X ± .1	X° ± 1°
.XX ± .02	
.XXX ± .010	

**BIVAR**<sup>®</sup>

4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618  
TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974

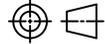
**TITLE:** T-1 (3MM) BI-COLOR  
90° BI-LEVEL LED ASSY

DESIGNED: <b>T. Yin</b>	DATE: <b>03/05/04</b>
CHECKED: <b>D. Green</b>	DATE: <b>03/05/04</b>

<b>PART NO:</b> H201CBCXX	<b>REVISION:</b> C
<b>CAGE CODE :</b> 32559	<b>SHEET #</b> 1 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.	

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET #1		

LED Assy No.	Peak Wave Length $\lambda_p$ (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Absolute Max. Rating	Electro-Optical Data @ 20mA			Viewing Angle $2\theta_{1/2}$ (Deg)	LED P/N
					Vf (V)		Iv (mcd)		
					If (mA)	TYP	MAX		
H201CBC	635	HE RED	WHITE DIFFUSED	30	2.0	2.6	30	45	3BC
	568	GREEN		30	2.2	2.6	30		
H201CBC-Y/G	585	YELLOW	WHITE DIFFUSED	30	2.1	2.6	15	45	3BC-Y/G
	568	GREEN		30	2.2	2.6	30		

STANDARD TOLERANCE ( UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ) $\pm 10\%$ ALL VALUES    ANGULAR		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808    FAX: (949) 951-3974	
		 <b>TITLE:</b> T-1 (3MM) BI-COLOR 90° BI-LEVEL LED ASSY	
DESIGNED: <b>S. Irving</b>	DATE: <b>03/05/04</b>	<b>PART NO:</b> H201CBCXX	REVISION: <b>C</b>
CHECKED: <b>M. Chen</b>	DATE: <b>03/05/04</b>	<b>CAGE CODE :</b> 32559	<b>SHEET # 2 OF 2</b>
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)