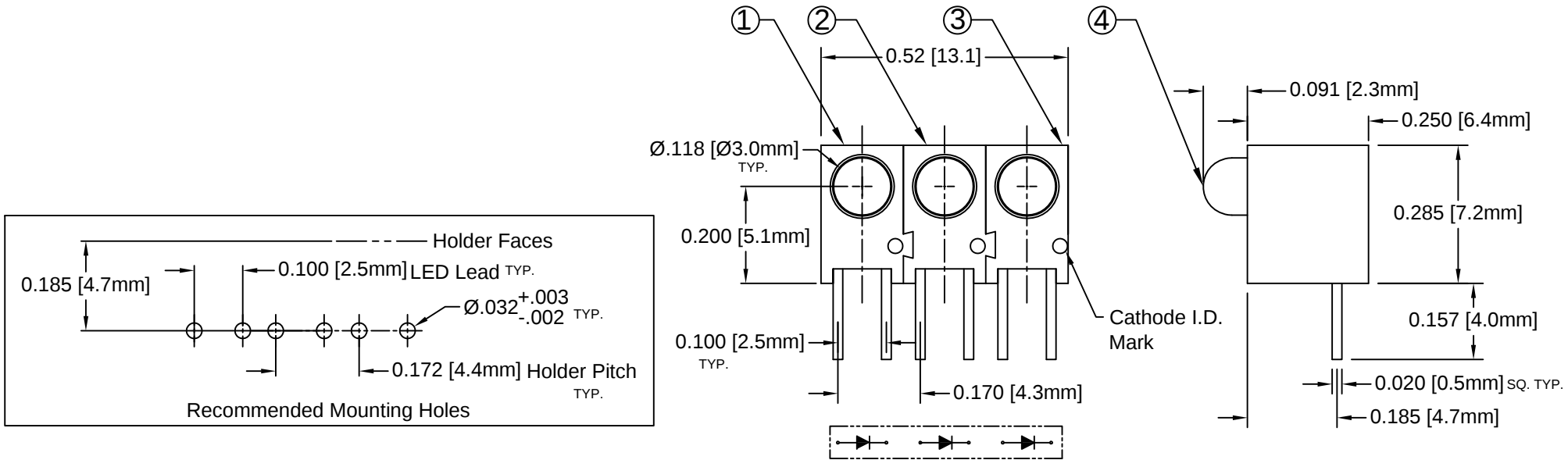


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	H-102C	T-1 (3mm) LED Holder, 90° Mount, Interlocking Left End
2	1	H-100C	T-1 (3mm) LED Holder, 90° Mount, Interlocking Center
3	1	H-103C	T-1 (3mm) LED Holder, 90° Mount, Interlocking Right End
4	3	3GD-S	T-1 (3mm) N-Flange LED

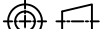
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	09/08/03	M. C.
B	Updated Template	08/16/07	M. C.
C	LED Update	10/17/11	T. Y.
D	Engineering Update w/o Changes	06/20/16	J. C.



LED Part No.	Chip			Lens Appearance	Absolute Max. Ratings				Electro-Optical Data @ 20mA			Viewing Angle 2 Θ½ (Deg)
	Material	Peak Wave Length λp (nm)	Emitted Color		Δλ (nm)	Pd (mW)	If (mA)	Peak If (mA)	Vf (V)		Iv (mcd)	
									TYP	MAX	TYP	
3GD-S	GaP/GaP	568	GREEN	DIFFUSED	-	80	30	150	2.1	2.8	25.0	40

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

REVERSE VOLTAGE _____ 5V
 REVERSE CURRENT (VR=5V) _____ 100μA
 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)		BIVAR®	
<u>DECIMALS</u>	<u>ANGULAR</u>	4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
.X ± .1	X° ± 1°	TITLE: T-1 (3mm) TRI-STATION ASSEMBLY	
.XX ± .02			
.XXX ± .010			
DESIGNED:	DATE:	PART NO:	
D. Green	09/08/03	H103CGD	
		REVISION: D	
CHECKED:	DATE:	CAGE CODE : 32559	
M. Chen	09/08/03	SHEET # 1 OF 1	
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.			



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331