

NOTES:

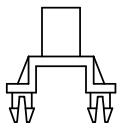
1. ROHS COMPLIANT
2. MATERIALS:
 FIBER OPTIC: \varnothing 1.5MM OPTICAL CORE, \varnothing 2.2MM POLYETHYLENE CABLE JACKET
 LENS MOUNT: OPTICAL GRADE ACRYLIC
 LED MOUNTS: FOR SMD 22 & THR 22 - NYLON 66, UL RATING 94-V2
 FOR THR 5 22 - NYLON 66, UL RATING 94-HB
 LENS: POLYCARBONATE, UL RATING 94-V2
 LENS SPACER: POLYPROPYLENE
3. OPTICAL CORE ENDS POLISHED TO 10 MICRONS.
4. PANEL MOUNTING HOLE .250" (6.35mm) ON 3/8" (9.52mm)CENTERS
5. PANEL THICKNESS FOR CLF 280: 1/16" (1.60mm) TO 1/8" (3.18mm);
 CLB 300, CLR 301 AND SQB 400: 1/32" (0.79mm) TO 1/4" (6.35mm).
6. FOR PANELS LESS THAN 3/16" (4.76mm) USE SPC 125 SPACER
7. FOR ADDED SECURITY USE RNG 268.
8. FOR BEST RESULTS USE ONLY NARROW VIEWING ANGLE NON-DIFFUSED LEDS WITH OUTPUT POWER GREATER THAN 100mcd.
9. U.S. AND FOREIGN PATENS ISSUED.

LIGHT PIPE ASSEMBLY ORDERING CODE (EXAMPLE): **FLX XX**

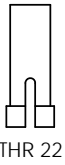
LENGTH	
LENGTH CODE	ACTUAL LENGTH
02	2.0"
04	4.0"
06	6.0"
08	8.0"
12	12.0"
CUSTOM LENGTHS AVAILABLE UPON REQUEST	

REVISIONS					
ECN #	REV.	DESCRIPTION	DATE	INITIALS	CHK'D
-	001	INITIAL RELEASE	7/8/10	SMU	DZ
-	002	CHG DWG FORMAT	8/2/10	KH	AZ
-	003	REVISED PER ECR 092810AA01	10/4/10	KH	AZ
396	004	REVISED PER ECR 011812KH01	1/19/12	KH	AZ

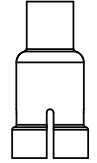
MOUNTING OPTIONS (ORDER SEPARATELY)



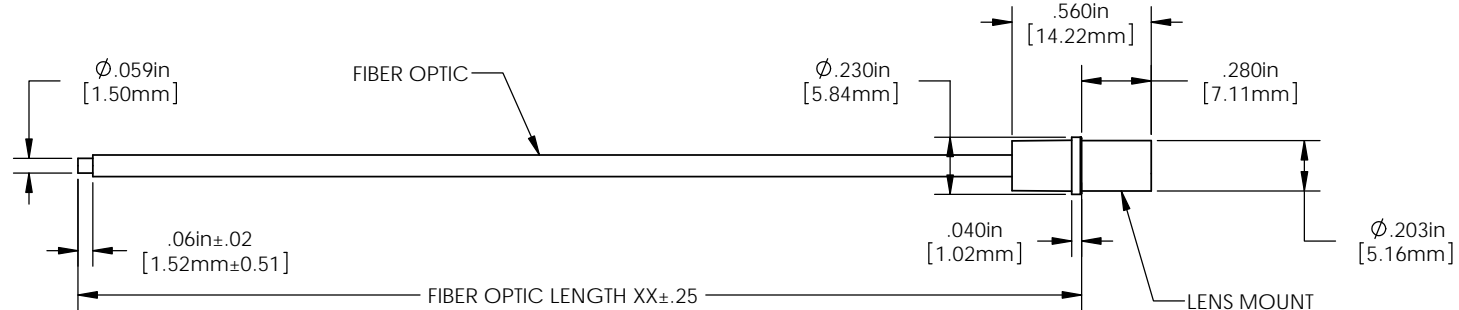
SMD 22



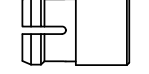
THR 22



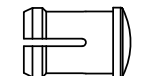
THR 5 22



LENS OPTIONS (ORDER SEPARATELY)



CLF 280



CLB 300



CLR 301



SQB 400

<small>DIMENSION STYLE: INCHES (MM) GENERAL TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:</small> <table border="1"> <tr> <th>INCHES</th> <th>MM</th> </tr> <tr> <td>X</td> <td>±.020 ±.508</td> </tr> <tr> <td>XX</td> <td>±.010 ±.254</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>±.005 ±.127</td> </tr> </table>	INCHES	MM	X	±.020 ±.508	XX	±.010 ±.254	XXX	±.005 ±.127	<small>APPROVAL</small> DRAWN: KHOWARD CHECKED: AZANELLI	<small>DATE</small> 8/2/10 8/2/10	OPTOELECTRONICS 190 BOSSTICK BLVD. SUITE 101 SAN MARCOS, CA 92069 U.S.A. PHONE: (760) 560-1300, FAX: (760) 560-1301 EMAIL: vccsales@vcc3lite.com
	INCHES	MM									
X	±.020 ±.508										
XX	±.010 ±.254										
XXX	±.005 ±.127										
<small>ANGLE: 1</small> THIRD ANGLE PROJECTION <small>PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL</small> THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC IS PROHIBITED.	<small>MATERIAL</small> SEE NOTES	<small>TITLE:</small> FLX XX ASSEMBLY									
<small>FINISH</small> SEE NOTES	<small>DO NOT SCALE DRAWING</small>	<small>SCALE: 1:1</small>	<small>SIZE</small> DWG. NO. B FLX XX REV 004 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

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

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