

NOTES:

1. ROHS COMPLIANT
2. MATERIALS:
FIBER OPTIC: Ø1.5MM OPTICAL CORE, Ø2.2MM 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 WASHER: FH STEEL, NICKLE PLATE
LENS RETAINING RING: THERMOPLASTIC UL RATING 94-V0
LENS SEAL: EPDM
3. OPTICAL CORE ENDS POLISHED TO 10 MICRONS
4. MOUNTS THROUGH FRONT OF PANEL. SECURED BY RETAINING RING
5. LENSES MOUNT THROUGH A 5/16" (7.94mm) HOLE ON 1/2" (6.35mm) CENTERS
6. PANEL THICKNESS 1/32" (0.79mm) TO 1/8" (3.18mm)
7. FOR BEST RESULTS USE ONLY NARROW VIEWING ANGLE NON-DIFFUSED LEDS WITH OUTPUT POWER GREATER THAN 100mcd
8. U.S. AND FOREIGN PAT. ISSUED

REVISIONS					
ECN #	REV.	DESCRIPTION	DATE	INITIALS	CHK'D
-	001	INITIAL RELEASE	7/8/09	SMU	AZ
-	002	DWG FORMAT UPDATE	8/2/10	KH	AZ
-	003	REVISED PER ECR 092810AA01	10/4/10	KH	AZ
396	004	REVISED PER ECR 011812KH01	1/20/12	KH	AZ

LITE PIPE ASSEMBLY

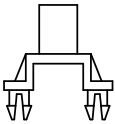
ORDERING CODE (EXAMPLE): **FLX 44X XXX XX**

LENS TYPE CODE	
441	CMC 441, STANDARD FRESNEL
442	CMS 442, MOISTURE-SEALED FRESNEL
443	CMC 443, PLAIN LENS
444	CMS 444, MOISTURE-SEALED PLAIN END
 CMS 442 & CMS 444; INCLUDES LENS W/SEAL (MEETS NEMA 6P RATING), CLW 441 LOCKWASHER, AND RTN 441 RETAINING RING	
 CMC 441 & CMC 443; INCLUDES LENS, CLW 441 LOCKWASHER, AND RTN 441 RETAINING RING	

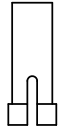
LENS COLOR	
RTP	RED TRANSPARENT
ATP	AMBER TRANSPARENT
GTP	GREEN TRANSPARENT
BTP	BLUE TRANSPARENT
YTP	YELLOW TRANSPARENT
CTP	CLEAR TRANSPARENT

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

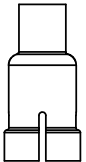
MOUNTING OPTIONS (ORDER SEPARATELY)



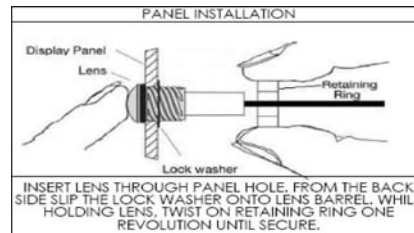
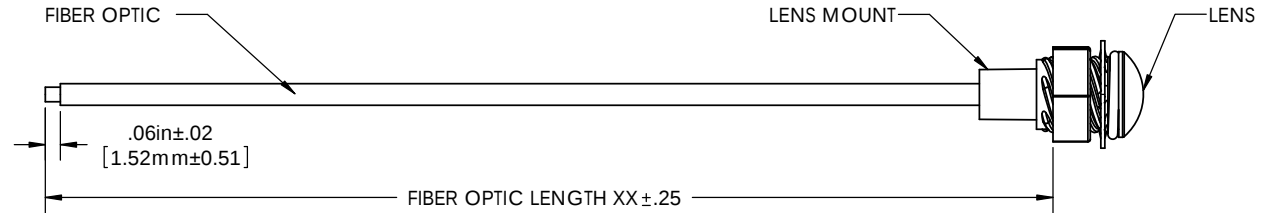
SMD 22



THR 22



THR 5 22



DIMENSION STYLE: INCHES / MM GENERAL TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: INCHES MM X ± .020 ± .508 XX ± .010 ± .254 XXX ± .005 ± .127 ANGLE ± 1° ✓ BREAK ALL CORNERS AND SHARP EDGES 90° MAX THIRD ANGLE PROJECTION PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL 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.		APPROVAL DRAWN KHOWARD CHECKED AZANELLI	DATE 8/2/10 8/2/10
MATERIAL SEE NOTES		TITLE: FLX 44X FLEXFIRE FLEXIBLE LITEPIPE	
FINISH SEE NOTES		SIZE B	DWG. NO. FLX 44X XXX XX
DO NOT SCALE DRAWING		SCALE: 2:1	REV 004
		SHEET 1 OF 1	

VCC OPTOELECTRONICS
 190 Bosstick Boulevard, Suite 101 San Marcos, CA 92069 USA
 Phone (760) 560-1300 Fax (760) 560-1301 email vccsales@vccite.com

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