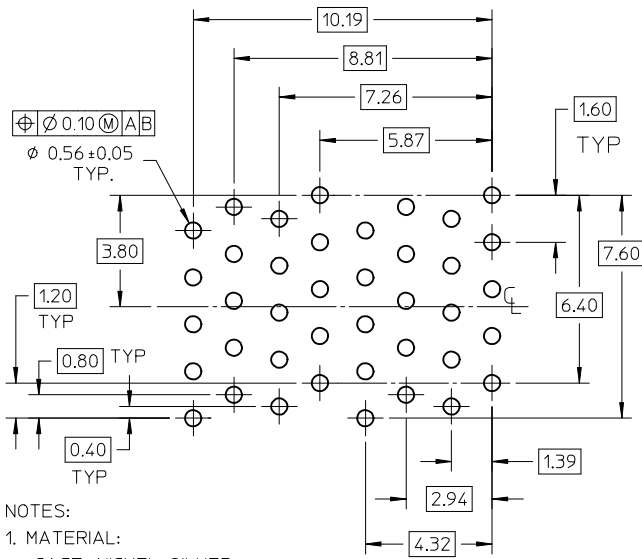
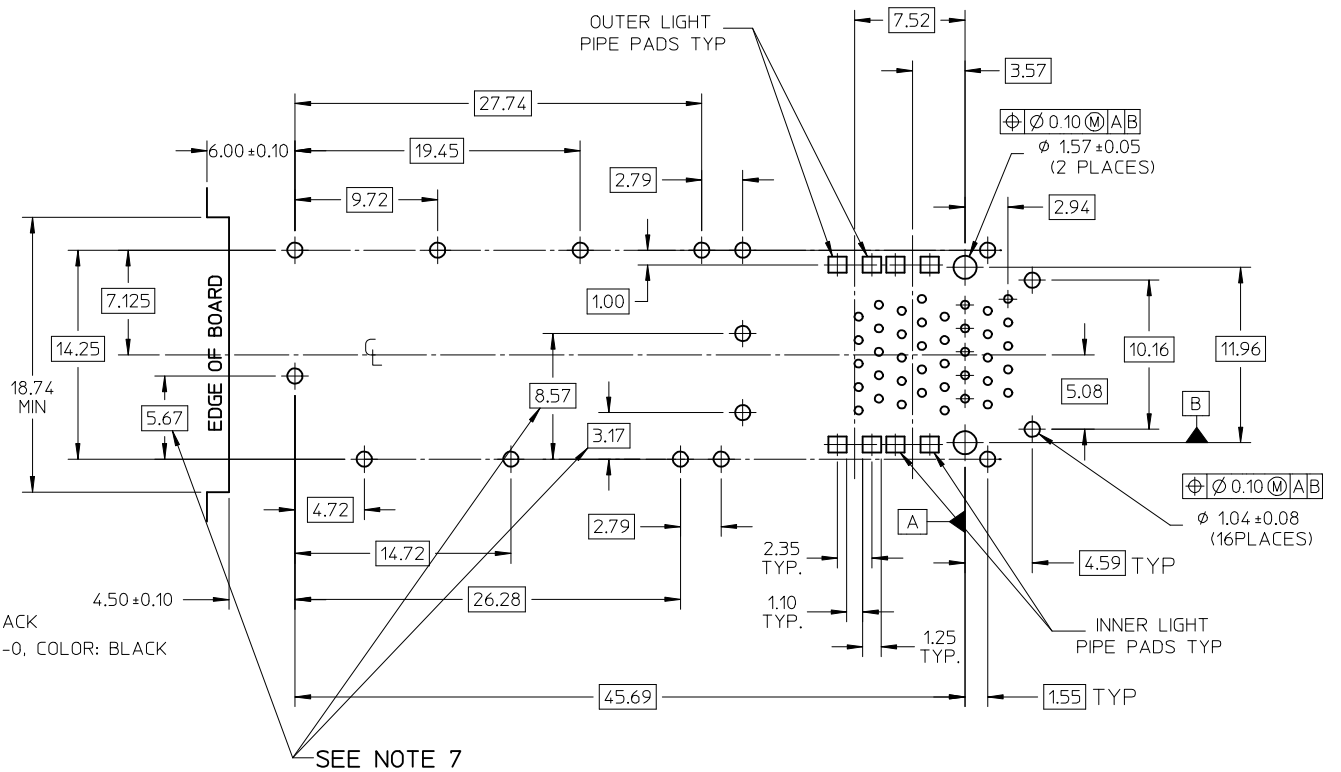


TERMINAL TAIL PATTERN



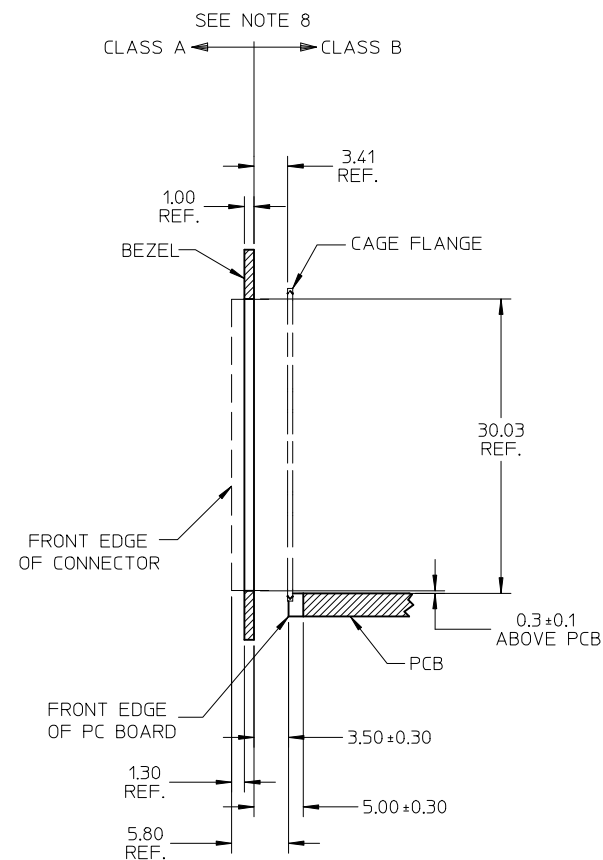
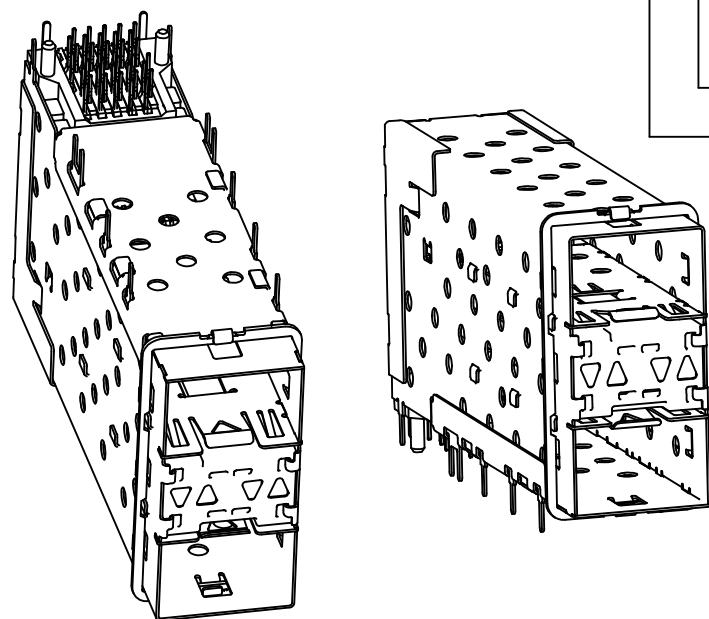
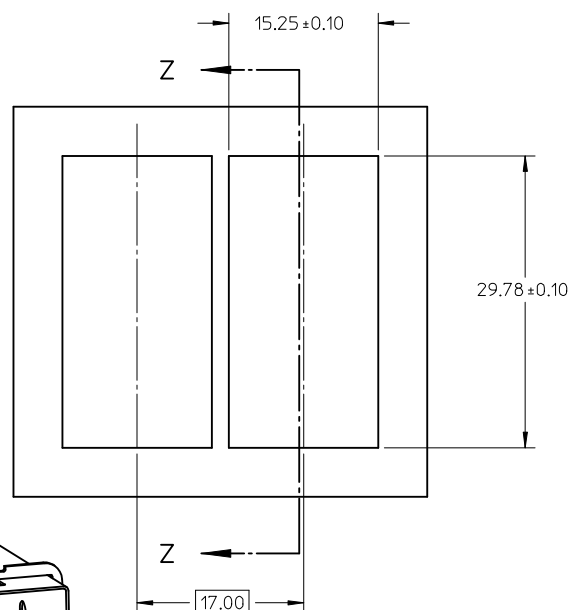
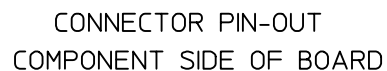
NOTES:

- MATERIAL:
 - CAGE: NICKEL SILVER
 - SFP HOUSING: GLASS FILLED THERMOPLASTIC, UL: 94 V-0, COLOR: BLACK
 - OVERMOLD FOR TERMINALS: GLASS FILLED THERMOPLASTIC, UL: 94 V-0, COLOR: BLACK
 - LIGHT PIPE HOUSING: ZINC
 - LIGHT PIPE: POLYCARBONATE UL: 94 V-0, COLOR: CLEAR
 - TERMINALS: BRASS
 - GASKET: CONDUCTIVE SILICONE
- FINISHES:
 - LIGHT PIPE HOUSING: 2.03 MICROMETERS MINIMUM NICKEL OVER 0.76 MICROMETERS MINIMUM COPPER
 - TERMINALS:
 - CONTACT AREA: 0.76 MICROMETERS MINIMUM HARD GOLD OVER NICKEL.
 - SOLDER TAIL: 1.90 MICROMETERS MINIMUM TIN OVER NICKEL.
- REFER TO PS-75310-001 PRODUCT SPEC FOR ALL ELECTRICAL, MECHANICAL AND ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS.
- REFER TO PK-75310-001 FOR ALL PACKAGING SPECIFICATIONS.
- PROCESSING: WAVE SOLDER (NOT REFLOW COMPATIBLE).
- LIGHT PIPE PAD LAYOUT SHOWN IS FOR AN 0805 LOW-PROFILE LED PACKAGE, FOR OTHER RECOMMENDED LAYOUTS REFER TO MOLEX'S REPORT TS-75310-001.
- THE CURVED TAILS THAT GO INTO THE HOLES LOCATED BY THESE DIMENSIONS ARE BEING ELIMINATED. TO ACCOMMODATE THIS CONVERSION, IT IS RECOMMENDED THAT BOARDS DESIGNED TO THIS PRINT REVISION INCLUDE THESE HOLES.
- PART COMPLIES WITH COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002. SEE SHEET 3 SECTION Z-Z FOR SURFACE CLASSIFICATIONS. UNDERSIDE OF CAGE COMPLIES WITH CLASS "C".



RECOMMENDED PCB LAYOUT
PCB THICKNESS 2.36
COMPONENT SIDE

ADD NOTE 8 EC NO: UCP2008-0867 DRAWN:MS IBARRA 2007/11/13 CHKD:BBARKER 2007/11/30 APPR:SMILLER 2007/12/03	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 3:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
					DRAWN BY JLONG	DATE 08-28-03	TITLE STACKED SFP 2X1 TALL ASSEMBLY WITH SOLDER TAILS AND LIGHT PIPES			
					CHECKED BY JLONG	DATE 08-28-03				
					APPROVED BY REGNIER	DATE 08-29-03	MOLEX INCORPORATED			
			ANGULAR ± 5 °		MATERIAL NO. 753100001					DOCUMENT NO. SD-75310-100
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					



SECTION Z-Z

COSMETIC CLASS EC NO: UCP2008-0867 DWN:MSBARRA 2007/11/13 CHKD:BBARKER 2007/11/30 APPR:SMILLER 2007/12/03	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		REVISE ON CAD ONLY			
		 - 0  - 0	mm	INCH	DIMENSION STYLE MM ONLY		TITLE STACKED SFP 2X1 TALL ASSEMBLY WITH SOLDER TAILS AND LIGHT PIPES					
			4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY						DATE
			3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE	 MOLEX INCORPORATED				
			2 PLACES	± 0.25	± ---	JLONG	08-28-03					
			1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE	MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.	SHEET NO.		
		DRAFT WHERE APPLICABLE		REGNIER	08-29-03	753100001	SD-75310-100	3 OF 3				
		MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							B	

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