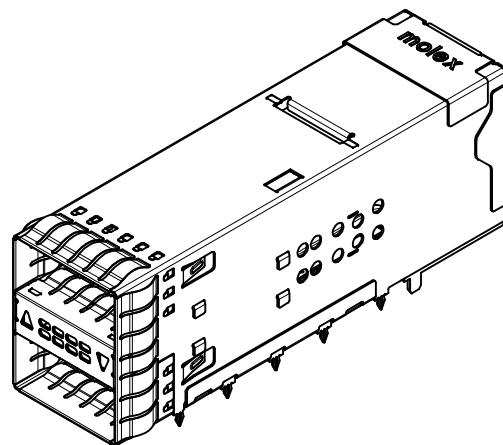
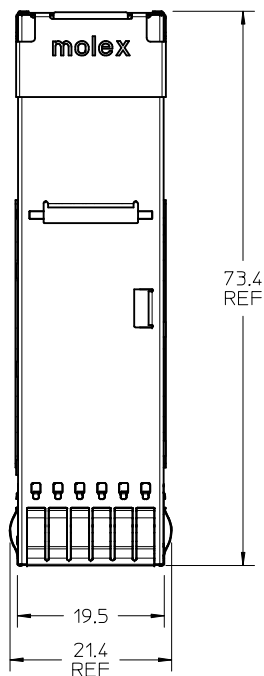
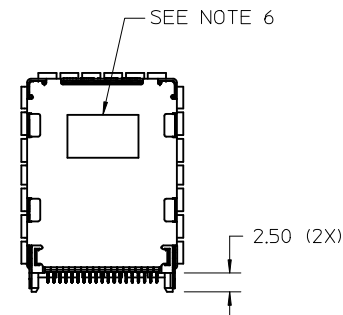
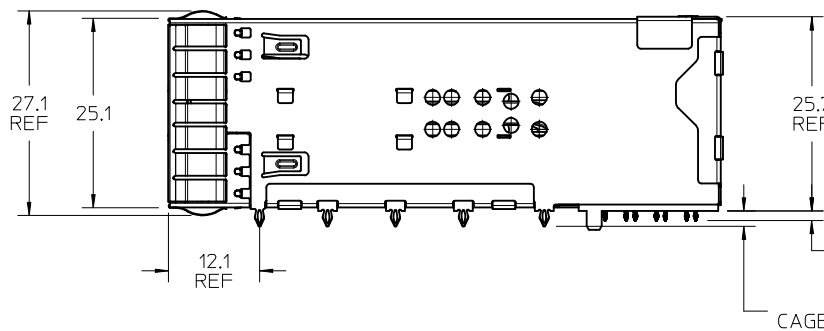
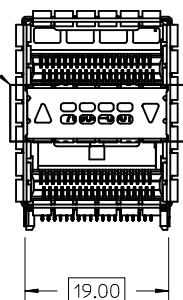




76871-1402 SHOWN
UP / DOWN
LIGHTPIPE



76871-1401
AIRFLOW ONLY
NO LIGHTPIPE



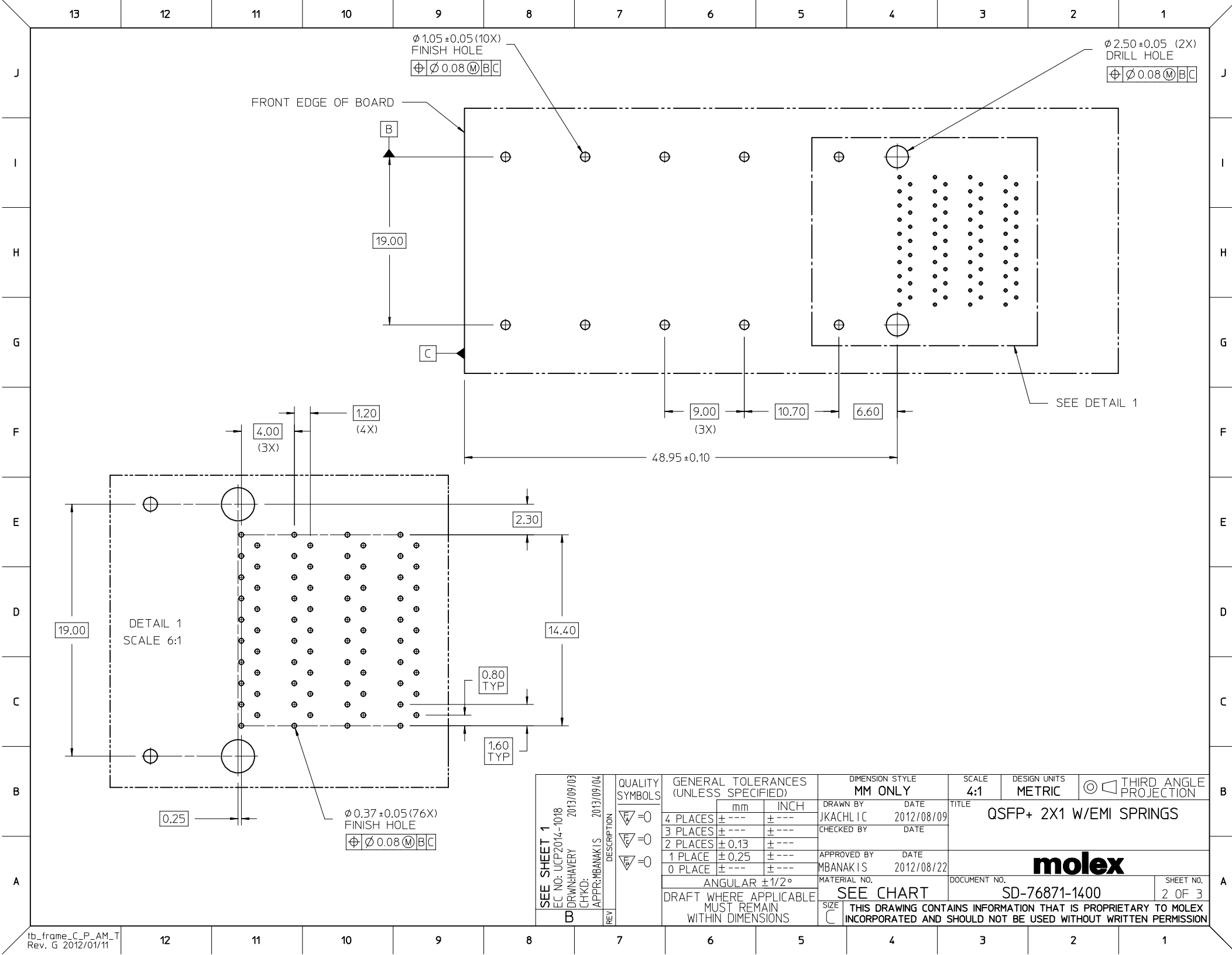
76871-1403
DOWN / UP
LIGHTPIPE

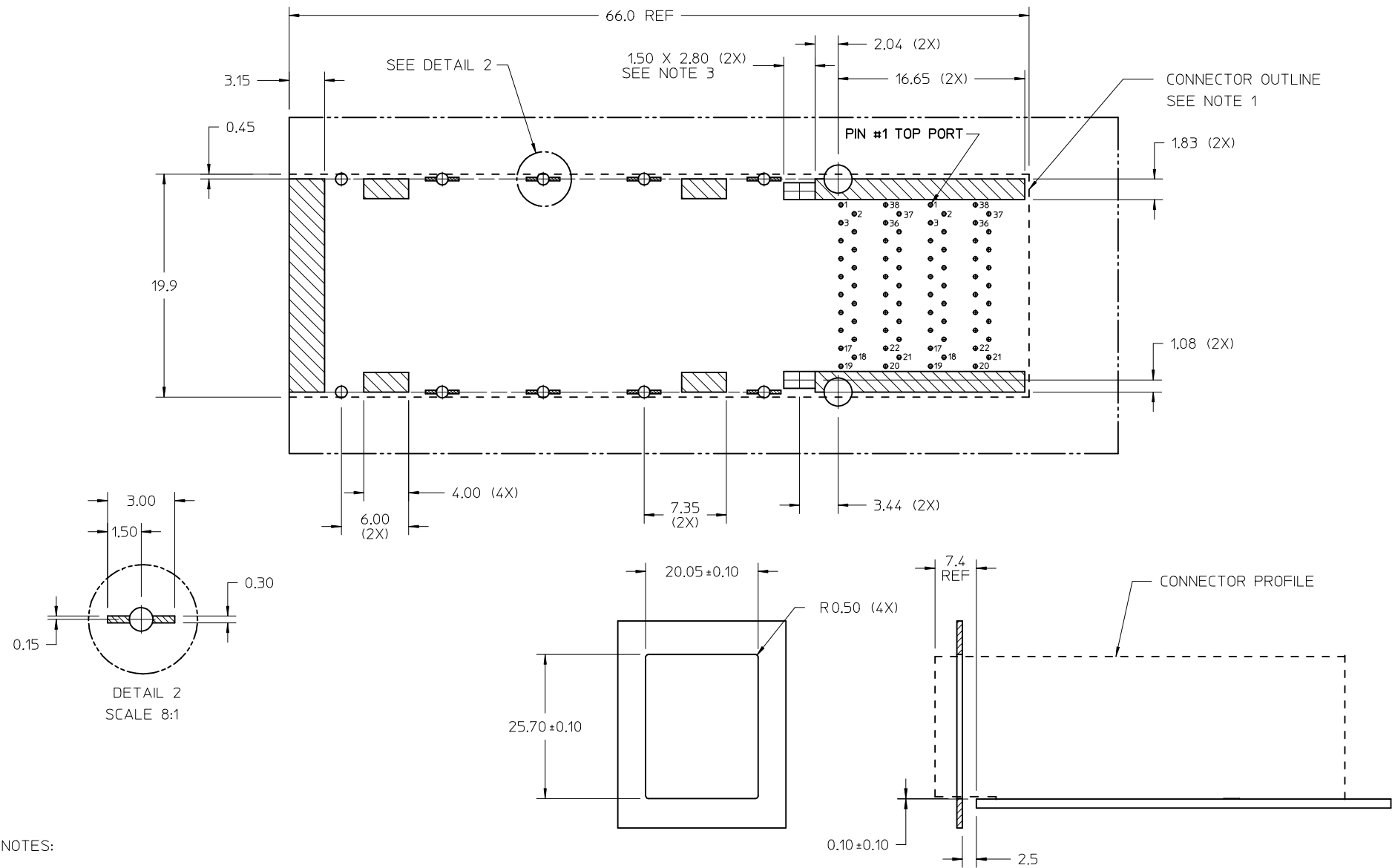
PART NUMBER	AIRFLOW / LIGHTPIPE OPTION
768711401	AIRFLOW ONLY, NO LIGHTPIPE
768711402	UP / DOWN LIGHTPIPE INDICATOR
768711403	DOWN / UP LIGHTPIPE INDICATOR

NOTES

- MATERIALS
CAGE: NICKLE SILVER, 0.25 THICK
SPRING FINGERS: PHOS. BRONZE, 0.10 THICK
CONNECTOR HOUSING: HIGH PERFORMANCE THERMOPLASTIC, 94V-0
TERMINALS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY, 0.18 THICK
- FINISH
SPRING FINGERS: 100μm NICKEL OVERALL
TERMINALS: CONTACT AREA: 0.76μm MIN GOLD OVER
2.5μm MIN NICKEL
COMPLIANT AREA: 0.76-1.52μ MATTE TIN
OVER 1.27μm MIN NICKEL
- ALL SURFACES TO BE CLASS "C" OR BETTER PER MOLEX COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002
- REFER TO PK-76871-9001 FOR PACKAGING INFORMATION
- CONNECTOR INTENDED TO MATE WITH CABLE PLUG SERIES 74757 AND 74758
- DATE CODE LOCATION SHOWN. DATE CODE FORMAT: DDD Y
DDD = DAY OF THE YEAR, Y = YEAR

ADDED PIN ASSIGNMENT LABELS EC NO: UCP2014-1018 DRAWN/HAVERY 2013/09/03 CHKD: MBANAKIS APPR: MBANAKIS 2013/09/04	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.13 ± --- 1 PLACE ± 0.25 ± --- 0 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ±1/2° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	DIMENSION STYLE MM ONLY DRAWN BY JKACHLIC DATE 2012/08/09 CHECKED BY DATE APPROVED BY MBANAKIS DATE 2012/08/22 MATERIAL NO. SIZE C	SCALE 2:1 TITLE QSF+ 2X1 W/EMI SPRINGS DOCUMENT NO. SD-76871-1400	DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION	SHEET NO. 1 OF 3





PANEL OPENING REQUIREMENTS

- NOTES:
1. THE ENTIRE AREA UNDER THE CONNECTOR IS A COMPONENT KEEP-OUT ZONE
 2. CROSS HATCHED AREAS INDICATE PLACES WHERE THE PLASTIC HOUSING AND METAL CAGE MAY BE IN CONTACT WITH THE PCB SURFACE. THESE AREAS ARE TRACE KEEP-OUT ZONES
 3. THESE 2 RECTANGULAR ZONES ARE FOR LED PLACEMENT. LED HEIGHT SHOULD NOT EXCEED 0.8 AND PLACEMENT SHOULD BE CENTERED WITHIN THIS LED KEEP-IN ZONE
 4. RECOMMENDED LED CHIP PACKAGE SIZE IS 0805

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2014-1018 DRAWN BY: DRWNHAWERY CHKD: MBANAKIS APPR: MBANAKIS REV: B	DESCRIPTION 2013/09/03 2013/09/04	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE QSFP+ 2X1 W/EMI SPRINGS				
			4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY JKACHLIC	DATE 2012/08/09	DOCUMENT NO. SD-76871-1400						
			3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE							
			2 PLACES	± 0.13	± ---	APPROVED BY MBANAKIS	DATE 2012/08/22							
			1 PLACE	± 0.25	± ---	MATERIAL NO.		SEE CHART			SHEET NO. 3 OF 3			
			0 PLACE	± ---	± ---									
			ANGULAR ±1/2°											
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS					SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

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