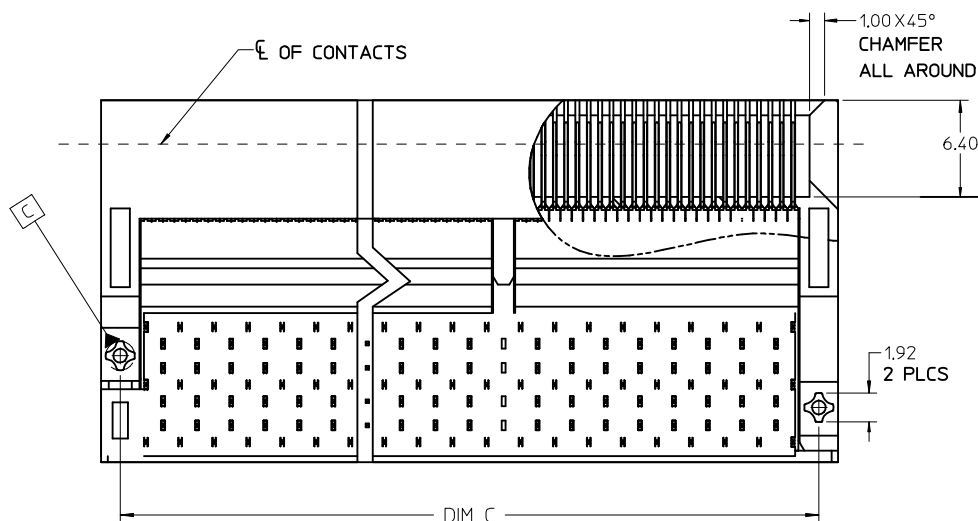
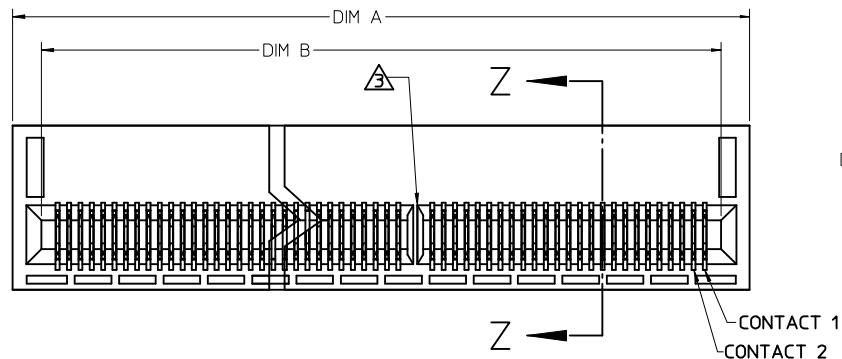
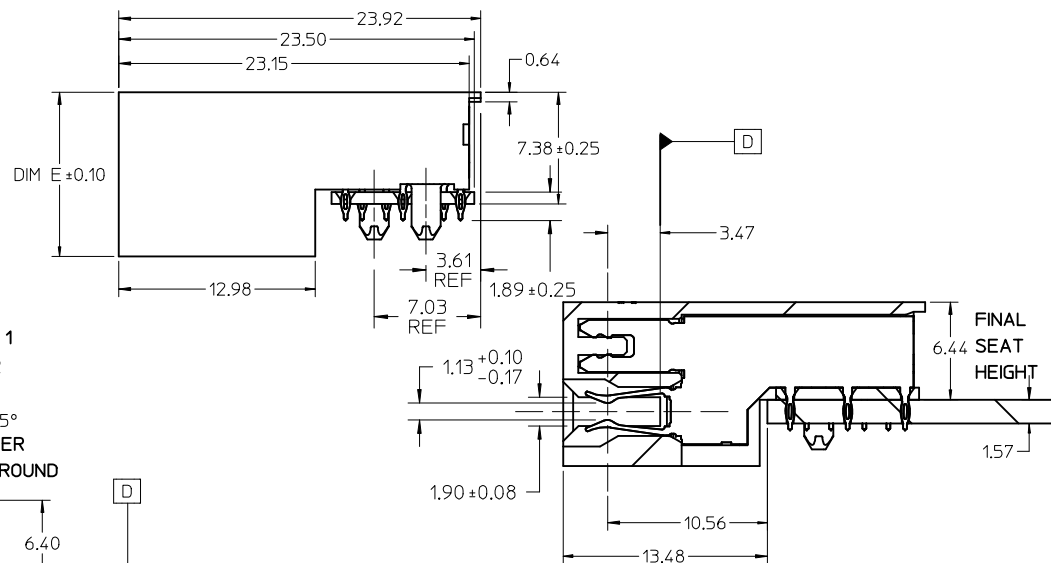


TOP VIEW



SECTION Z-Z

NOTES:

1. MATERIAL -
CONNECTOR HOUSING - GLASS FILLED LCP, 94V-0, BLACK
OVERMOLDING ON TERMINALS: GLASS FILLED LCP, 94V-0, BLACK
TERMINALS: COPPER ALLOY, SPRING TEMPER
2. TERMINAL FINISH:
CONTACT AREA: .754mm HARD GOLD OVER 3.84mm MIN NICKEL.
COMPLIANT AREA: .75-1.504mm TIN OVER .754mm - 1.504mm NICKEL.
3. FOR CIRCUIT SIZES GREATER THAN 170, A CENTER ALIGNMENT KEY WILL BE USED.
4. REFER TO PS-76291-001 PRODUCT SPEC FOR ALL ELECTRICAL, MECHANICAL, AND ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS.
5. REFER TO PK-76291-001 FOR ALL PACKAGING SPECIFICATIONS.
6. REFER TO AS-76291-001 FOR BOARD APPLICATION INFORMATION.
7. MODULE BOARD CONTACT PAD PLATING TO BE .764mm MIN HARD GOLD OVER 2.544mm MIN NICKEL
8. MODULE BOARD CONTACT PAD SURFACE ROUGHNESS NOT TO EXCEED Ra 0.24mm.
9. PART TO BE LASER MARKED WITH PART NUMBER, WHERE XXX IS THE CIRCUIT SIZE OR POWER WAFER OPTION, MANUFACTURING FACILITY, AND DATE CODE IN THE FORMATE OF THE WEEK AND LAST 2 DIGITS OF THE YEAR: WWYY

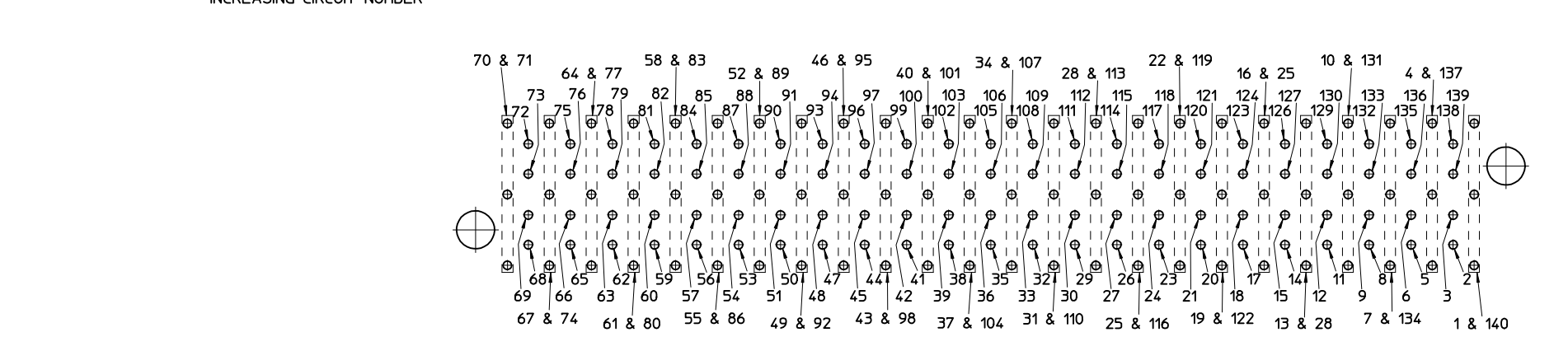
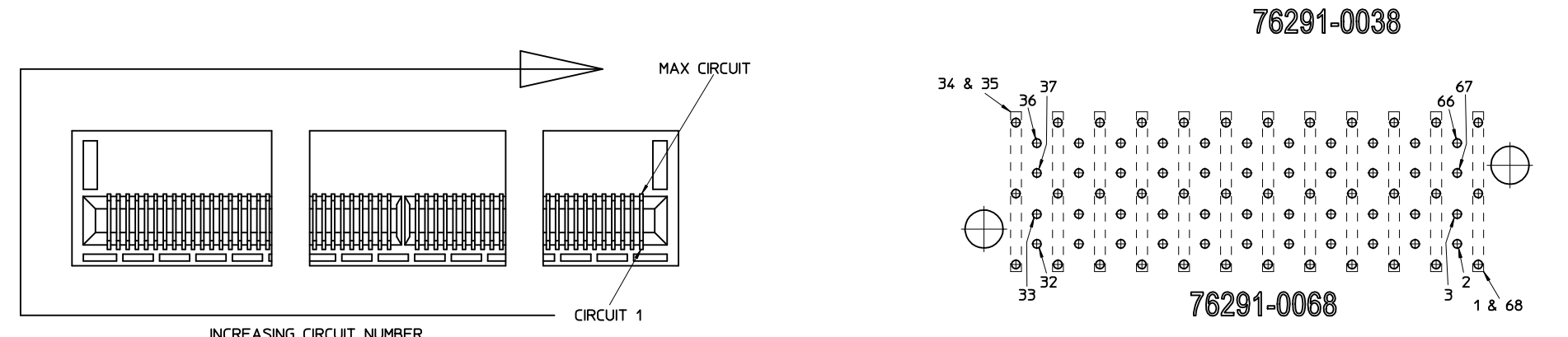
LEADFREE CONVER.
EC NO: UCP2013-2374
DRWN:MP0FF 2012/11/15
CHKD:MM0LFE 2012/11/15
APPR:SMILLER 2013/01/04

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 DATE
CHECKED BY DATE
APPROVED BY DATE
MBANAKIS 2010/11/17
MATERIAL NO.
SEE TABLE
SIZE C

SCALE
4:1
DESIGN UNITS
METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION
COPLANAR CONNECTOR
GENERAL SALES DRAWING
molex
DOCUMENT NO.
SD-76291-001
SHEET NO.
1 OF 4
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



76291-0140

NOTES ON CIRCUIT DESIGNATIONS

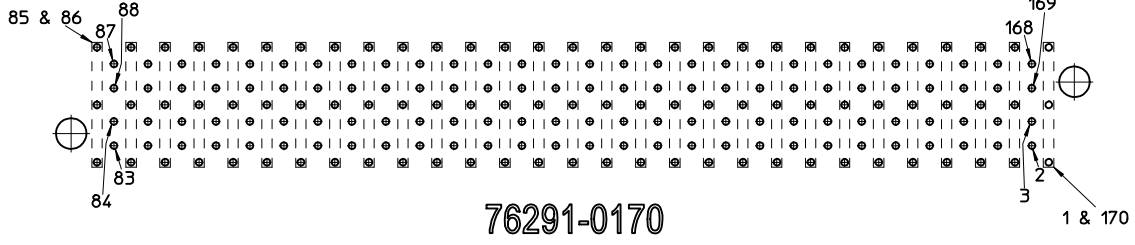
1. CIRCUIT 1 STARTS AT LOWER RIGHT HAND CORNER AND INCREASES TO THE LEFT ACROSS THE BOTTOM AND INCREASES TO THE RIGHT ACROSS THE TOP.
2. THERE IS NOT A 1:1 CORRESPONDENCE BETWEEN THE CIRCUIT NUMBER AND THE TAIL HOLE LOCATIONS. EACH GROUND HAS TWO CONTACTS AND THREE TAILS. THE BOXES AROUND THE THREE VERTICAL HOLES INDICATE THE UPPER AND LOWER GROUND CONTACTS SHARE THE THREE TAIL HOLE LOCATIONS.

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2013-2374 DRAWN: POF 2012/11/15 CHKD: MWLFE 2012/11/15 APPR: SMILLER 2013/01/04	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
		▽=0 ▽=0 ▽=0			DRAWN BY	DATE	TITLE		COPLANAR CONNECTOR GENERAL SALES DRAWING	
					CHECKED BY	DATE				
					APPROVED BY MBANAKIS	DATE 2010/11/17				
			ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SD-76291-001		3 OF 4	

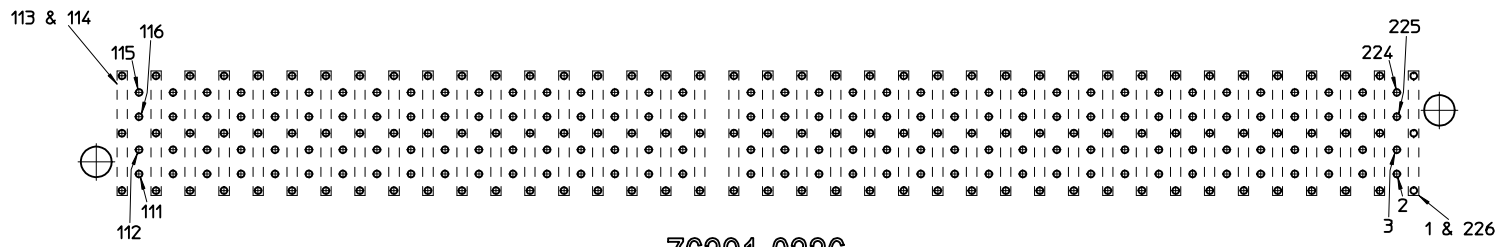
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

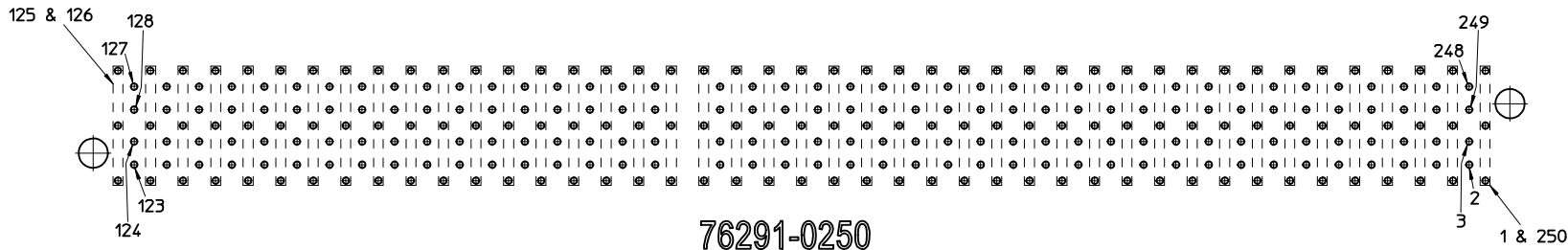
J I H G F E D C B A



76291-0170



76291-0226



76291-0250

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2013-2374 P DRWN:MP0FF 2012/11/15 CHKD:MMOLFE 2012/11/15 APPR:SMILLER 2013/01/04	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
				mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE COPLANAR CONNECTOR GENERAL SALES DRAWING			
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE				
			3 PLACES	± ---	± ---			APPROVED BY MBANAKIS 2010/11/17	DATE	DOCUMENT NO. SD-76291-001	SHEET NO. 4 OF 4
			2 PLACES	± 0.13	± ---	MATERIAL NO.	SEE TABLE				
			1 PLACE	± 0.25	± ---			SIZE C	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
			0 PLACE	± ---	± ---						
			ANGULAR ±1/2°								
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS								

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