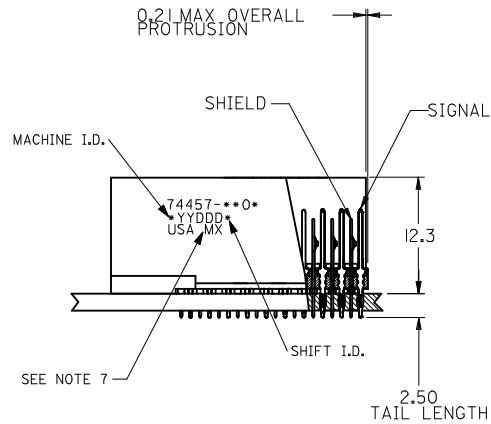
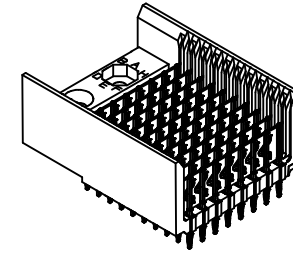
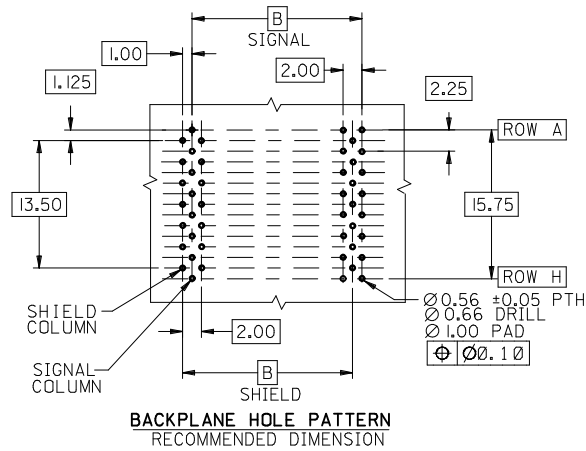
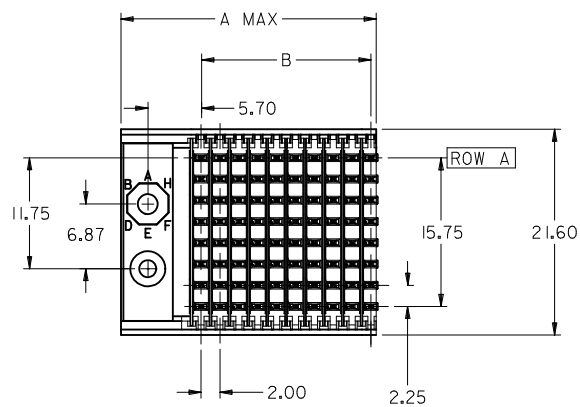
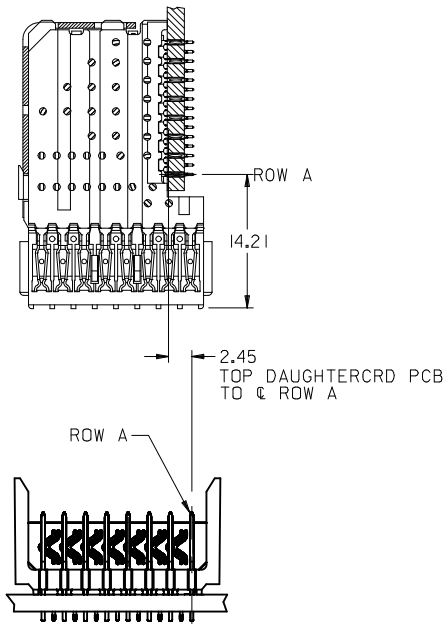
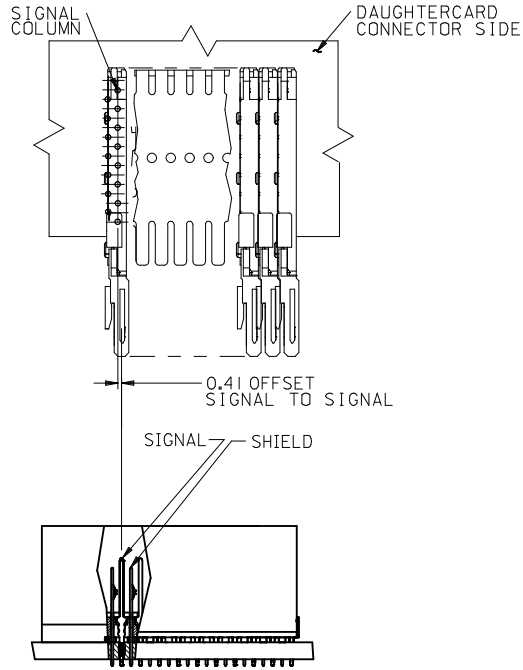


NOTES:

1. MATERIALS: HOUSING - LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP)
GLASS-FILLED, UL 94V-O, COLOR: BLACK
SIGNAL PIN & SHIELD - COPPER ALLOY
2. FINISHES: SELECTIVE GOLD (Au) IN CONTACT AREA,
SELECTIVE TIN/LEAD (Sn/Pb) OR SELECTIVE MATTE
TIN (Sn) ON PCB TAILS AND
NICKEL (Ni) OVERALL
3. THIS PART CONFORMS TO MOLEX PRODUCT SPECIFICATION
PS-74031-999.
4. FOR MIXED CONTACT MATING LENGTHS, CONSULT MOLEX
FOR AVAILABILITY.
5. FOR SPECIFIC MATERIAL NUMBERS AND MATING INFORMATION
REFER TO SHEET 2.
6. PACKAGE PER PK-74061-003.
7. EITHER MARK PARTS WITH PART NUMBER AND DATE CODE
APPROXIMATELY WHERE SHOWN OR PLACE LABEL ON THE TUBE.

ADD LEADFREE P/NS		EC NO: UCP2012-1899		DRAWN:MOLFE 2011/12/13		CHKD:SDANNELLEY 2011/12/13		APPR:SMILLER 2012/01/17		DESCRIPTION		QUALITY SYMBOLS		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1		DESIGN UNITS METRIC		THIRD ANGLE PROJECTION			
												▽=0		4 PLACES ± --- ± ---		mm INCH		DRAWN BY DATE JMELTON 2010/04/09		TITLE VHDM BACKPLANE 8 ROW SIGNAL-PIN END SALES DRAWING							
										▽=0		3 PLACES ± --- ± ---				CHECKED BY DATE SDANNELLEY 2010/04/12											
										▽=0		2 PLACES ± 0.25 ± ---				APPROVED BY DATE SMILLER 2010/04/19		molex				MOLEX INCORPORATED					
												ANGULAR ± ---°				MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.						SHEET NO.			
														DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SEE SHEET 2				SD-74457-002				1 OF 2	
																		SIZE								THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	

PART NUMBER	COLUMN	NUMBER OF SIGNAL PIN	NUMBER OF SHIELD	A MAX	B	M	Au (um) THICKNESS	Sn (um) THICKNESS
74457-**-01	10	80	10	27.00	18.00	4.75	0.76	0.38-1.52
74457-**-06							1.27	
74457-**-01	25	200	25	57.00	48.00	4.75	0.76	
74457-**-06							1.27	
74457-**-02	10	80	10	27.00	18.00	6.25	0.76	
74457-**-07							1.27	
74457-**-02	25	200	25	57.00	48.00	6.25	0.76	
74457-**-07							1.27	
74457-**-03	10	80	10	27.00	18.00	4.25	0.76	
74457-**-08							1.27	
74457-**-03	25	200	25	57.00	48.00	4.25	0.76	
74457-**-08							1.27	
74457-**-04	10	80	10	27.00	18.00	5.15	0.76	
74457-**-09							1.27	
74457-**-04	25	200	25	57.00	48.00	5.15	0.76	
74457-**-09							1.27	

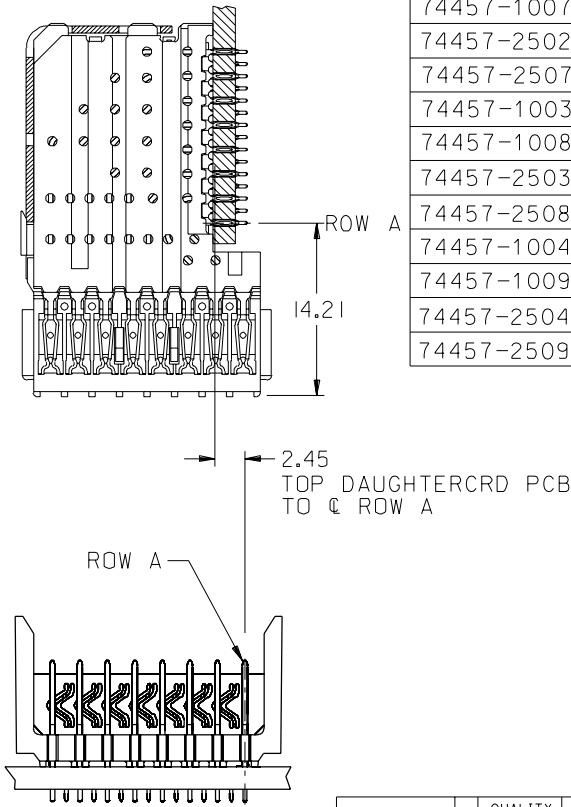
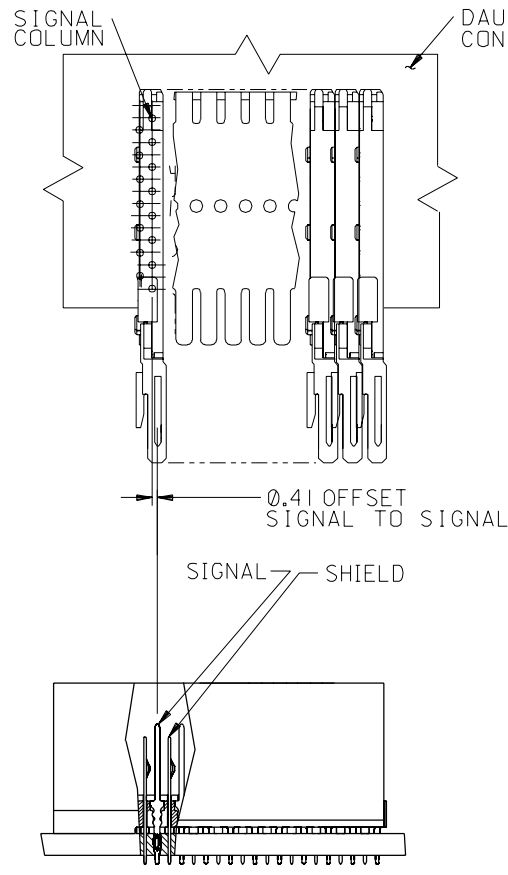


MATERIAL NUMBER ASSIGNMENT

74457-**-0*

NUMBER OF COLUMNS/ PIN LENGTH
PLATING
1 & 6 = 4.75
2 & 7 = 6.25
3 & 8 = 4.25
4 & 9 = 5.15
10 = 10 COLUMN TIN/LEAD
25 = 25 COLUMN TIN/LEAD
90 = 10 COLUMN MATTE TIN
85 = 25 COLUMN MATTE TIN

ADD LEADFREE P/NS EC NO: UCP2012-1899 G DRAWN: MWOLFE 2011/12/13 CHKD: SDANNELLEY 2011/12/13 APPR: SMILLER 2012/01/17	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	 THIRD ANGLE PROJECTION		
						MM ONLY		1:1	METRIC			
					mm	INCH	DRAWN BY		DATE		TITLE VHDM BACKPLANE 8 ROW SIGNAL-PIN END SALES DRAWING MOLEX MOLEX INCORPORATED	
				4 PLACES	± ---	± ---	JMELTON		2010/04/09			
				3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY		DATE			
2 PLACES	± 0.25	± ---	SDANNELLEY		2010/04/12							
				1 PLACE	± 0.38	± ---	APPROVED BY		DATE			
				ANGULAR ± ---°			SMILLER		2010/04/19			
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.	SHEET NO.		
							SIZE		SEE TABLE		SD-74457-002	2 OF 2
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION												



PART NUMBER	COLUMN	NUMBER OF SIGNAL	OF PIN	NUMBER OF SHIELD	OF A MAX	B	M	Au (um) THICKNESS	Sn/Ph (um) THICKNESS
74457-1001	10	80	10	27.00	18.00	4.75	0.76	0.38-1.52	
74457-1006							1.27		
74457-2501	25	200	25	57.00	48.00		0.76		
74457-2506							1.27		
74457-1002	10	80	10	27.00	18.00	6.25	0.76		
74457-1007							1.27		
74457-2502	25	200	25	57.00	48.00		0.76		
74457-2507							1.27		
74457-1003	10	80	10	27.00	18.00	4.25	0.76		
74457-1008							1.27		
74457-2503	25	200	25	57.00	48.00		0.76		
74457-2508							1.27		
74457-1004	10	80	10	27.00	18.00	5.15	0.76		
74457-1009							1.27		
74457-2504	25	200	25	57.00	48.00		0.76		
74457-2509							1.27		

REVISED EC NO: UDT2002-0443 DRWN: MWANG 01/03/18 CHK: NMARTIN 01/19/18 APPR: CBIXLER 01/09/18	QUALITY SYMBOLS MAJOR = 0 CRITICAL = 0	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 2.5:1	DESIGN UNITS ☒ mm ☐ INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	DIMENSIONS: ☐ mm ☐ INCH ☒ mm ONLY		SHT	REV			
REV	DESCRIPTION	DRAWN BY & DATE MWANG 00/03/10		CHECKED BY & DATE JLAURX 00/03/10		TITLE: VHDM BACKPLANE 8 ROW SIGNAL-PIN END SALES DRAWING							
		APPROVED BY & DATE CBIXLER 00/03/10		MATERIAL NO. SEE SHEET 2		DRAWING NO. SD-74457-002		SHEET NO. 2					
		CAD FILENAME SD-74457-002.DGN		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		MOLEX INCORPORATED							
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE 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