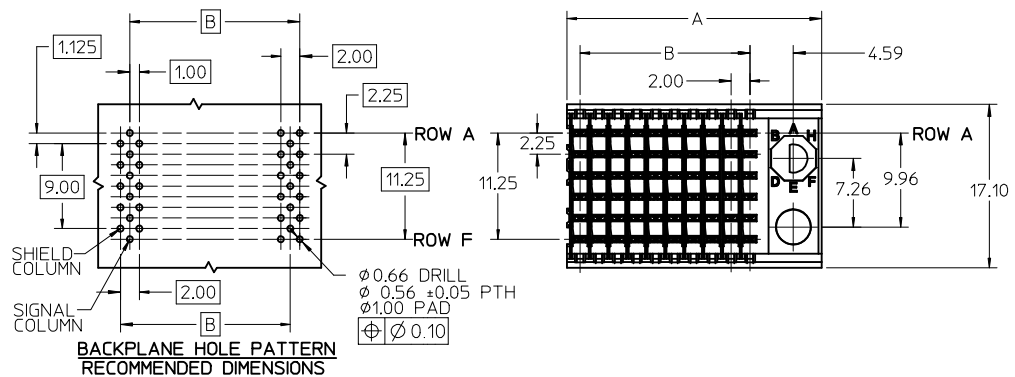
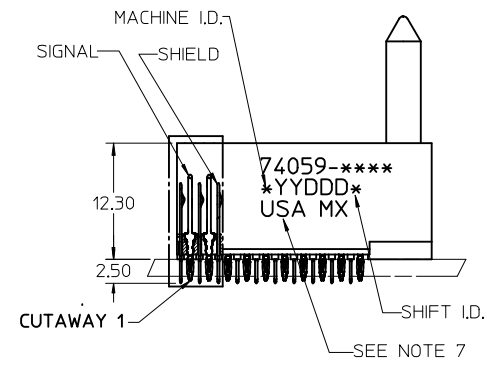
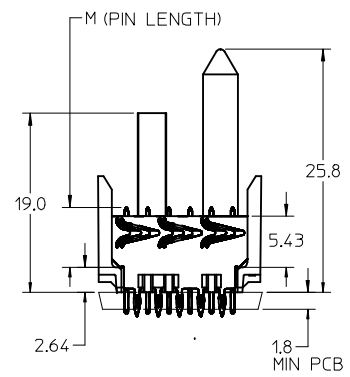
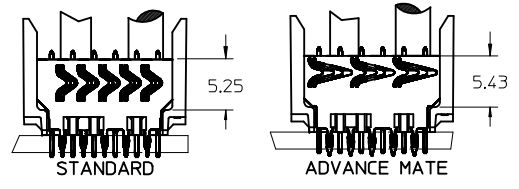


NOTES:

1. MATERIAL: HOUSING -LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP)
GLASS-FILLED. UL 94 V-0.COLOR: BLACK.
SIGNAL & SHIELD -COPPER ALLOY.
2. FINISHES:
CONTACT AREA: SELECTIVE GOLD (Au)
PCB TAILS: SELECTIVE MATTE TIN (Sn)
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 PART NUMBER AND MATING INFORMATION REFER TO SHEET 2.
6. PACKAGE PER PK-74058-003.
7. MARK PART NUMBER AND DATE CODE APPROXIMATELY WHERE SHOWN
8. MAPS (MOLEX ADVANCED PLATING SYSTEM).



THE PRIMARY CARTON WITH A LABEL STATING "ELV AND RoHS COMPLIANT" IS LEAD FREE. CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN LEAD.



LEAD FREE CONVERSION EC NO: UCP2013-0687 2012/08/22 DRAWINGS CHXD:MMOLFE 2012/11/28 APPR:SMILLER 2012/12/14		DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2.5:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION
1		REV	▽=0 ▽=0 ▽=0	mm INCH		DRAWN BY DATE		TITLE VHDM SALES ASSEMBLY 6 ROW ADVANCE MATE SHIELD END BACKPLANE		
				4 PLACES ± --- ± ---		MQWANG 2001/10/01				
				3 PLACES ± --- ± ---		CHECKED BY DATE				
				2 PLACES ± --- ± ---		NMARTIN 2001/10/02		molex		
				1 PLACE ± --- ± ---		APPROVED BY DATE				
				0 PLACE ± ±		CBIXLER 2001/10/02				
ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE SHEET 2		SD-74059-003		1 OF 2				
							THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

P/N 74059-()	-**0*	-**1*	-**2*	-**3*	-**4*	-**5*	-**6*	-**7*	-**8*
KEYING PIN ORIENTATION									

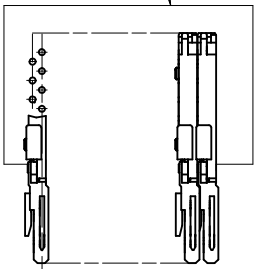
74059-***

NUMBER OF COLUMNS/PLATING
11 = 10 COLUMN MATTE TIN (FORMERLY TIN/LEAD)
26 = 25 COLUMN MATTE TIN (FORMERLY TIN/LEAD)
61 = 10 COLUMN MATTE TIN (MAPS)
76 = 25 COLUMN MATTE TIN (MAPS)
91 = 10 COLUMN MATTE TIN
86 = 25 COLUMN MATTE TIN

CONTACT LOAD
(PIN LENGTH)
1 & 6 = 4.75
2 & 7 = 6.25
3 & 8 = 4.25
4 & 9 = 5.15

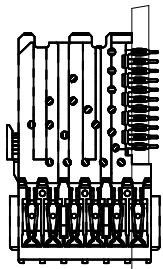
PART NUMBER	COLUMN	NUMBER OF SIGNAL PIN	NUMBER OF SHIELD	A	B	M	GOLD THICKNESS MICROMETER	TIN THICKNESS MICROMETER
74059-61*1	10	60	10	27.00	18.00	4.75	0.25 MAPS	0.76-152
74059-1*1							0.76	
74059-1*6							1.27	
74059-76*1	25	150	25	57.00	48.00		0.25 MAPS	
74059-6*1							0.76	
74059-6*6							1.27	
74059-61*2	10	60	10	27.00	18.00	6.25	0.25 MAPS	
74059-1*2							0.76	
74059-1*7							1.27	
74059-76*2	25	150	25	57.00	48.00		0.25 MAPS	
74059-6*2							0.76	
74059-6*7							1.27	
74059-61*3	10	60	10	27.00	18.00	4.25	0.25 MAPS	
74059-1*3							0.76	
74059-1*8							1.27	
74059-76*3	25	150	25	57.00	48.00		0.25 MAPS	
74059-6*3							0.76	
74059-6*8							1.27	
74059-61*4	10	60	10	27.00	18.00	5.15	0.25 MAPS	
74059-1*4							0.76	
74059-1*9							1.27	
74059-76*4	25	150	25	57.00	48.00		0.25 MAPS	
74059-6*4							0.76	
74059-6*9							1.27	

DAUGHTERCARD
CONNECTOR SIDE

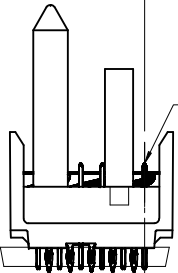


0.41 OFFSET
SIGNAL TO
SIGNAL

0.66 TOP
DAUGHTERCARD
PCB TO CENTER
OF ROW A



ROW A



SEE SHEET 1 EC NO.: UCP2013-0687 DRAWINGS CHKD:MWLF APPR:SMILLER 2012/08/22 2012/11/28 2012/12/14	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2.5:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY MOWANG	DATE 2001/10/01	TITLE VHDM SALES ASSEMBLY 6 ROW ADVANCE MATE SHIELD END BACKPLANE molex		DOCUMENT NO. SD-74059-003	SHEET NO. 2 OF 2
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY NMARTIN	DATE 2001/10/02				
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY CBIXLER	DATE 2001/10/02				
			2 PLACES	± ---	± ---	MATERIAL NO. SEE TABLE					
			1 PLACE	± ---	± ---	ANGULAR ±1/2°					
			0 PLACE	±	±	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			
			REV		SIZE C						

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9