

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

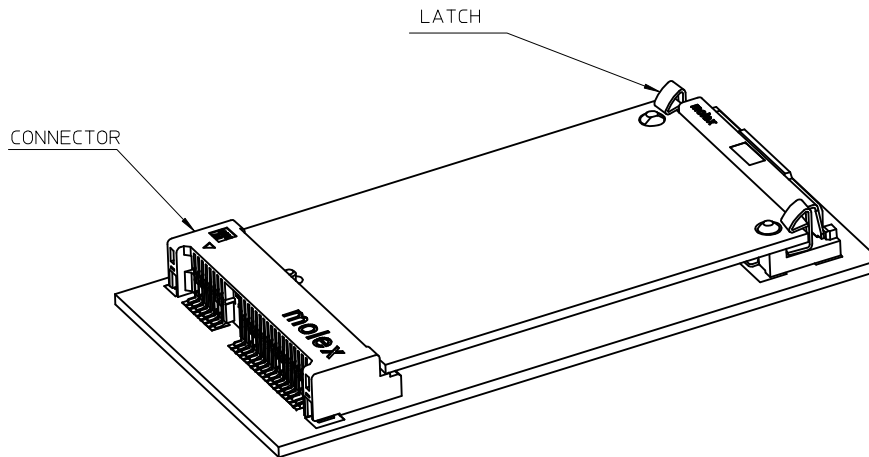
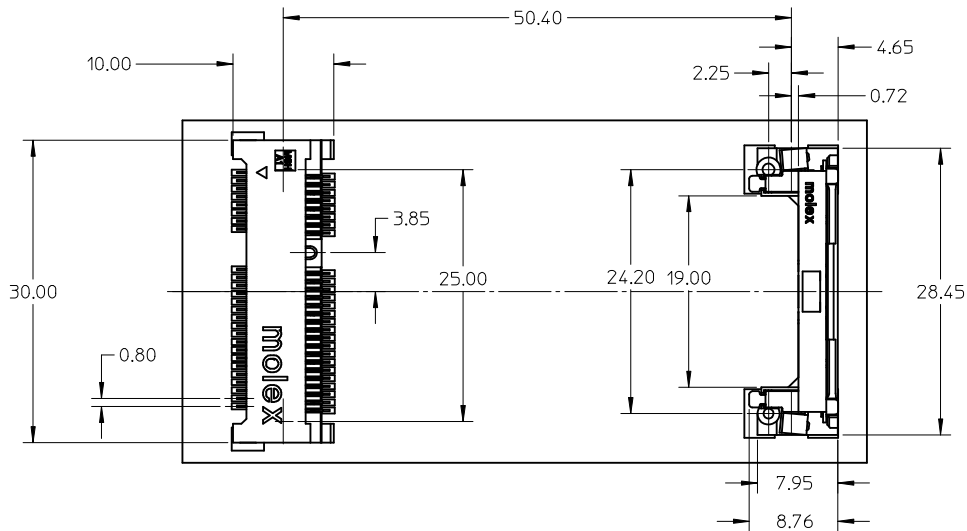
E

D

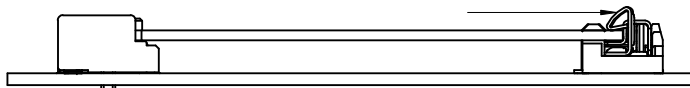
C

B

A



PUSH LATCH TO RELEASE MODULE



67910-5700	5.75	3.75	10 MICROINCH GOLD
67910-5701	5.75	3.75	GOLD FLASH
P/N DIMENSION	A	B	CONTACT PLATING

9

8

7

6

5

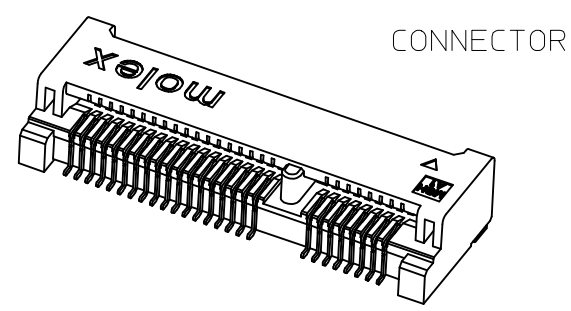
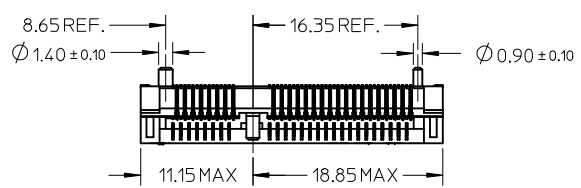
4

3

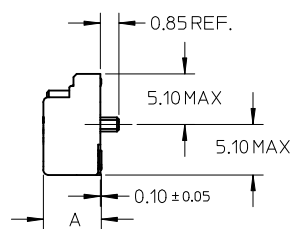
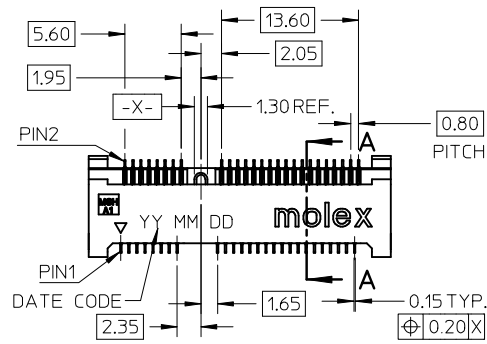
2

1

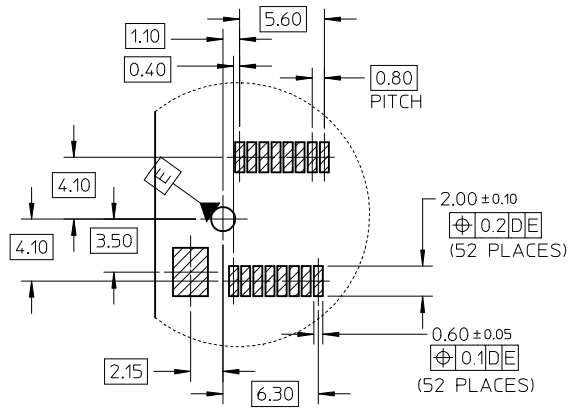
REVISED EC NO: SH2009-0388 DRAWN: ZHAO CHKD: APPR: HWANG	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION				
				mm	INCH	DRAWN BY DAVID HU	DATE 2005/09/22	TITLE MINI PCI EXPRESS CONN. 0.8MM PITCH 52 CIRCUIT LEAD-FREE					
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY HARVEY	DATE 2005/10/26						
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY GARY	DATE 2005/10/26						
			2 PLACES	± 0.25	± ---	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.			
			1 PLACE	± 0.25	± ---	SEE SHEET 1		SD-67910-004		1 OF 3			
			ANGULAR ± 3 °		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				



CONNECTOR

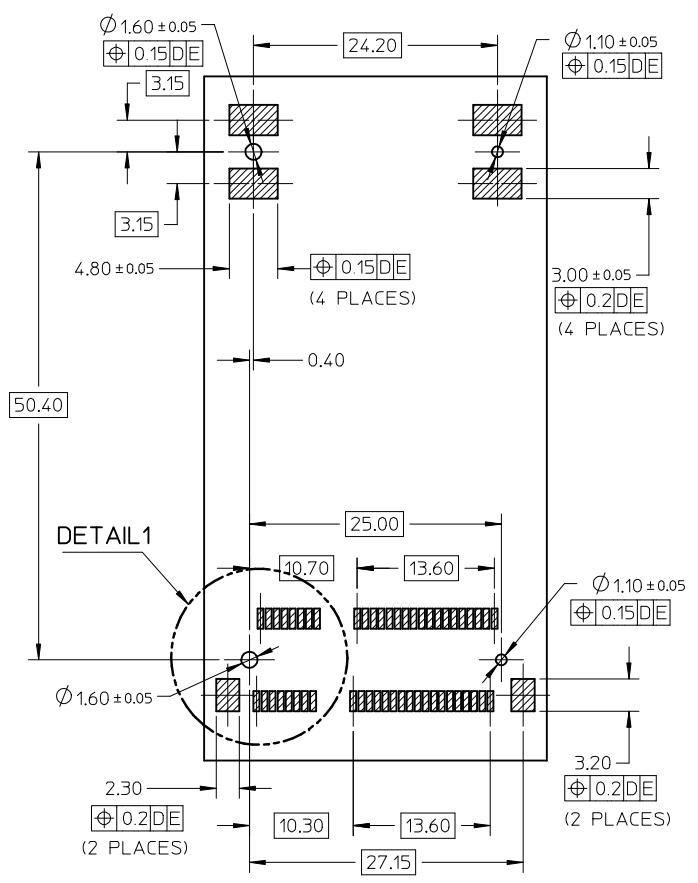


- NOTES:
1. MATERIALS: HOUSING:LCP COLOR:BLACK UL94V-0
CONTACT:PHOSPHOR BRONZE
NAIL:BRASS
 2. FINISH: CONTACT:SELECTIVE GOLD IN CONTACT AND SOLDER AREA
UNDERPLATED:NICKEL OVERALL
NAIL:TIN IN SOLDER AREA
UNDERPLATED:NICKEL OVERALL
 3. THE MODULE CARD REFERENCE MINIPCI-E CARD
ELECTROMECHANICAL SPECIFICATION
 4. DATUM D IS THE TOP OF SURFACE OF PCB
 5. MATCHED LATCH 48099**** SERIES.
 6. PART 67910**** COMPLIANT TO ROHS DIRECTIVE 2002/95/EC
AND ELV DIRECTIVE 2000/53/EC.

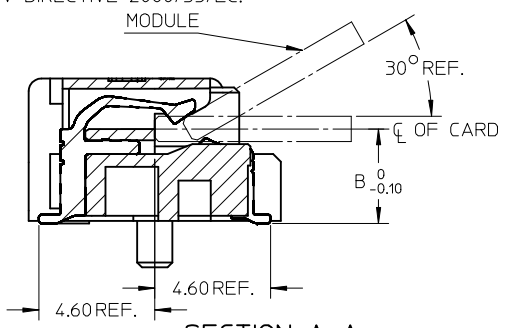


DETAIL1

Scale 3:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT



SECTION A-A

Scale 5:1

REVISED EC NO: SH2009-0388 2008/12/03 DRW:NEZHAO CHKD: APPR:HWANG 2008/12/04 2008/12/09	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION
				mm	INCH	DRAWN BY DAVID HU	DATE 2005/09/22	TITLE MINI PCI EXPRESS CONN. 0.8MM PITCH 52 CIRCUIT LEAD-FREE MOLEX INCORPORATED		
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY HARVEY	DATE 2005/10/26			
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY GARY	DATE 2005/10/26			
			2 PLACES	± 0.25	± ---	MATERIAL NO. SEE SHEET 1			DOCUMENT NO. SD-67910-004	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			ANGULAR ± 3 °		1 PLACE ± 0.25 ± ---		MOLEX INCORPORATED			

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

NOTES,

1. PIN NUMBERING REFERENCE:

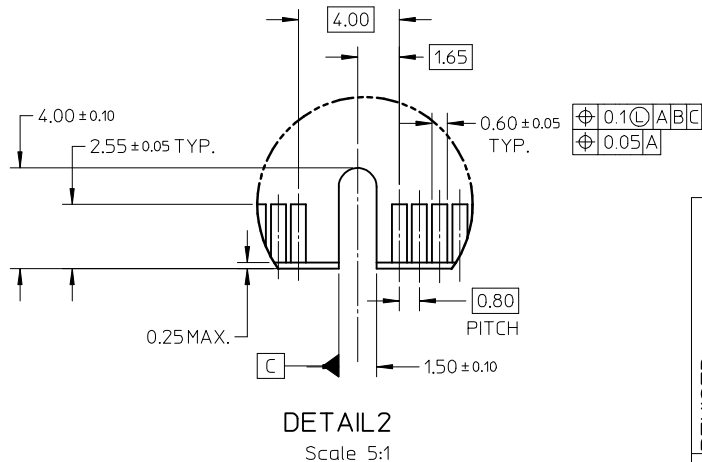
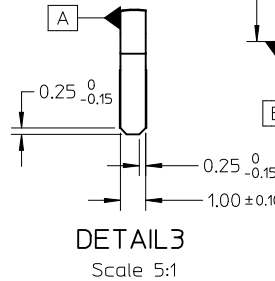
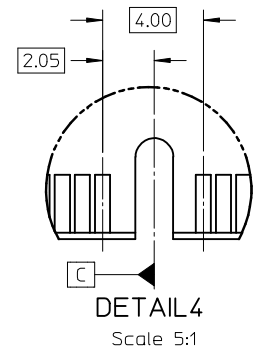
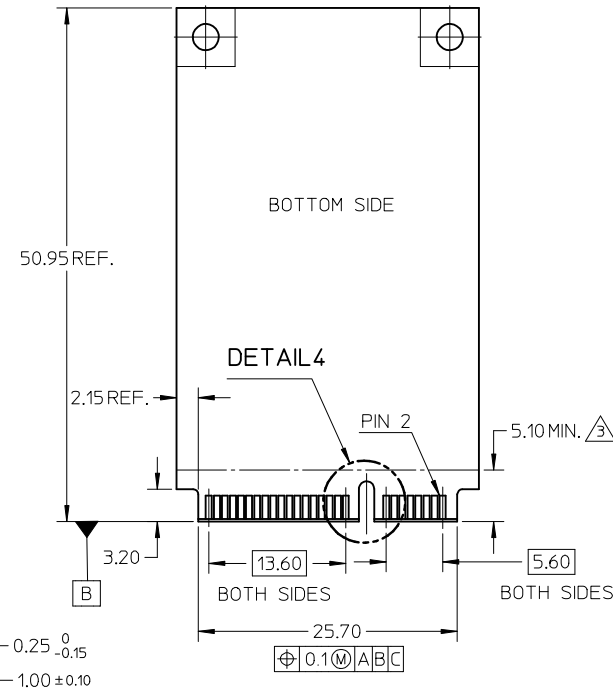
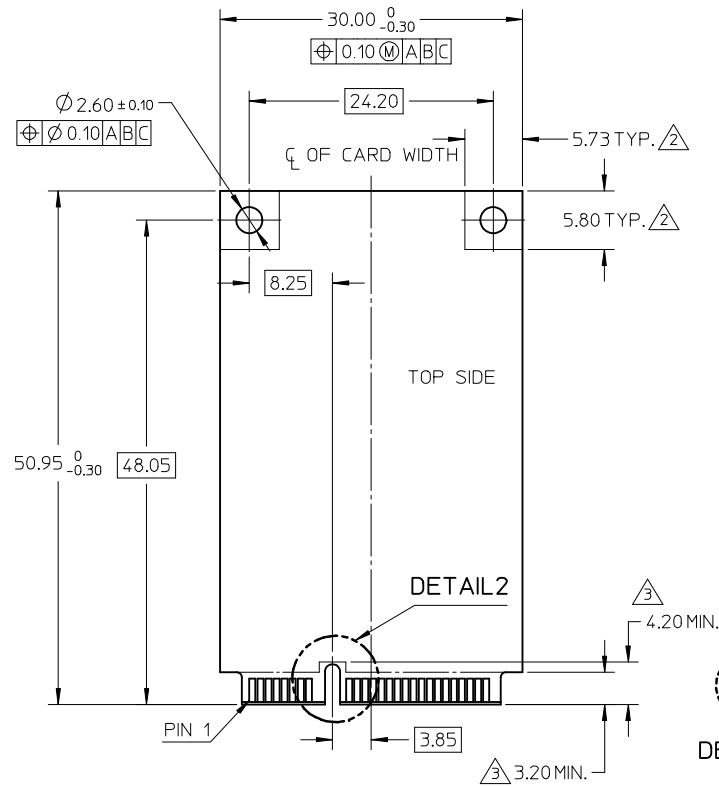
ODD PINS-TOP SIDE

EVEN PINS-BOTTOM SIDE

2. COMPONENT AND ROUTING(ALL LAYERS)

KEEP OUT AREA FOR HOLD DOWN SOLUTIONS

3. COMPONENT KEEP OUT AREA FOR CONNECTOR



REVISED EC NO: SH2009-0388 DRW:NEZHAO CHKD: APPR:HWANG	DESCRIPTION 2008/12/03 2008/12/04 2008/12/09	QUALITY SYMBOLS ▽=0 C=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION			
					DRAWN BY DAVID HU	DATE 2005/09/22	TITLE MINI PCI EXPRESS CONN. 0.8MM PITCH 52 CIRCUIT LEAD-FREE					
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY HARVEY					DATE 2005/10/26	
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY GARY		DATE 2005/10/26	MOLEX INCORPORATED			
			2 PLACES	± 0.25	± ---							
			1 PLACE	± 0.25	± ---	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.	SHEET NO. 3 OF 3			
			ANGULAR ± 3 °									
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE SHEET 1									
D	REV				SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.