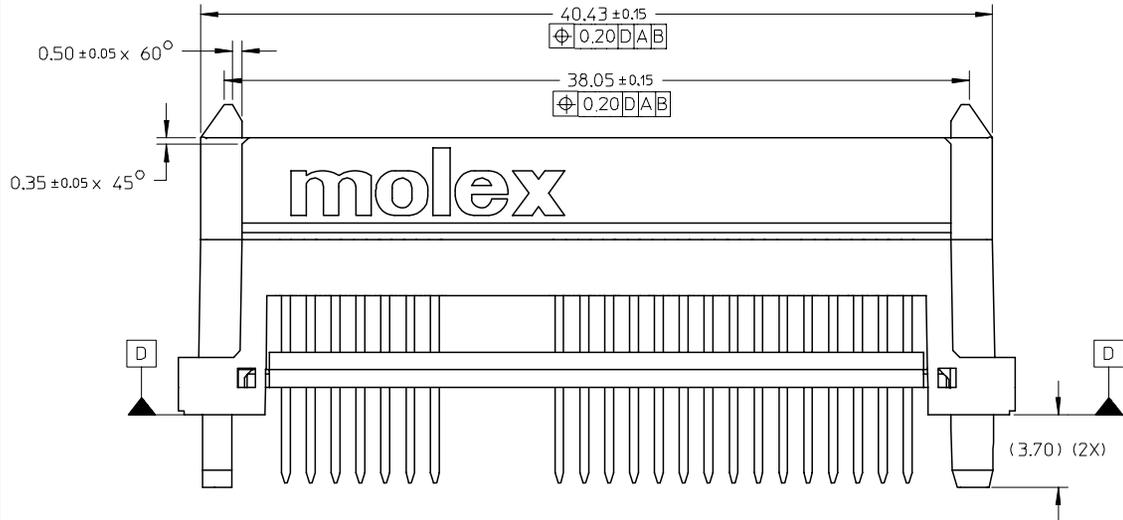
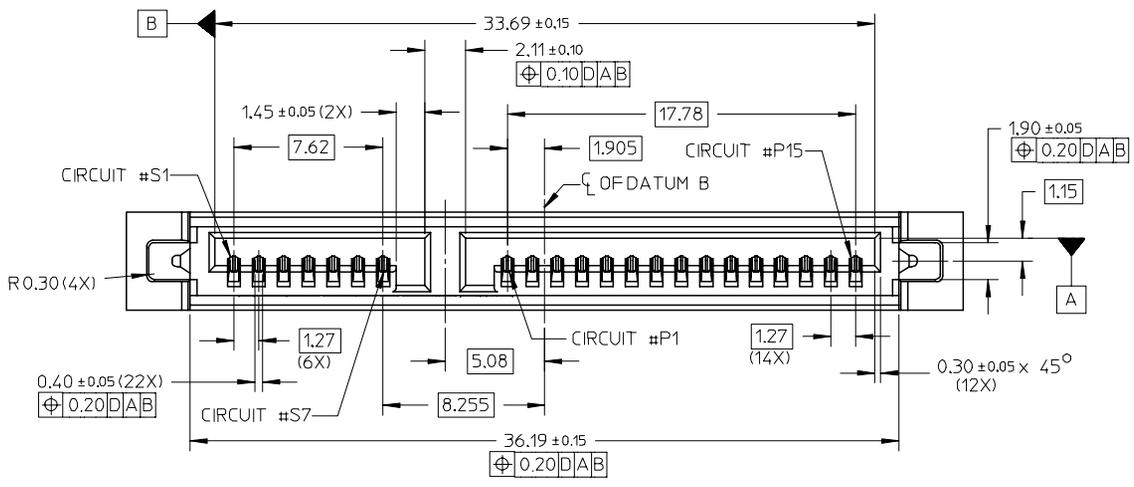
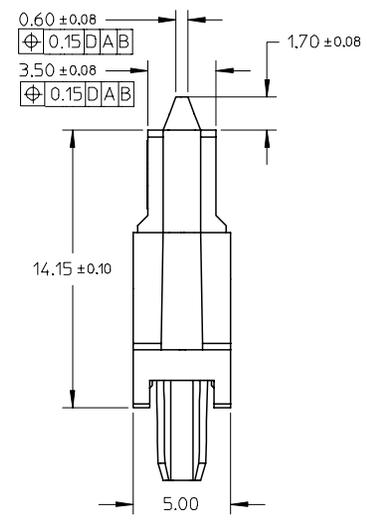


10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



- NOTES:
1. MATERIAL: LCP, GLASS FILLED, UL 94V-0, COLOR: BLACK
TERMINAL: COPPER ALLOY
 2. PLATING
CONTACT: 0.76μm MIN. SELECTIVE GOLD OVER 1.27μm MIN. NICKEL
UNDERPLATE
SOLDERTAIL: 2.54μm MIN. TIN OVER 1.27μm MIN. NICKEL UNDERPLATE
 3. MOLEX LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN
 4. MAXIMUM WARPAGE OF 0.13 mm OVER THE LENGTH OF THE CONNECTOR
IN ANY DIRECTION BEFORE AND AFTER EXPOSURE TO MAX. 260°C
FOR 10 SECONDS
 5. PRODUCT SPECIFICATION 87678-029 APPLIES
 6. PACKAGING
30 CONNECTORS PER TRAY



OBS TIN/LEAD P/N EC NO: S2006-0984 DRWN:MLONG CHKD:CGTAN APPR:KCLING	2006/04/04 2006/04/04 2006/04/04 2006/04/04	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
			▽=0 △=0		MM ONLY	NTS	METRIC		
					mm	INCH	TITLE		
					DRAWN BY DATE		SERIAL ATA BACKPLANE EXT. HT., RECEPT., T/H		
	CHECKED BY DATE								
	APPROVED BY DATE		MOLEX INCORPORATED						
	MATERIAL NO.			DOCUMENT NO.					
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE	87678-1001	SD-87678-023	SHEET NO.			
			A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		1 OF 4			

9 8 7 6 5 4 3 2 1

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F F

E E

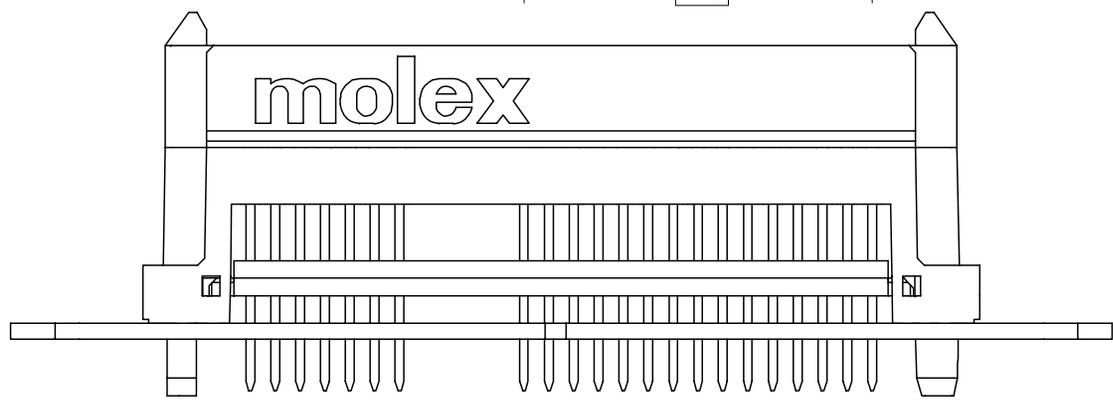
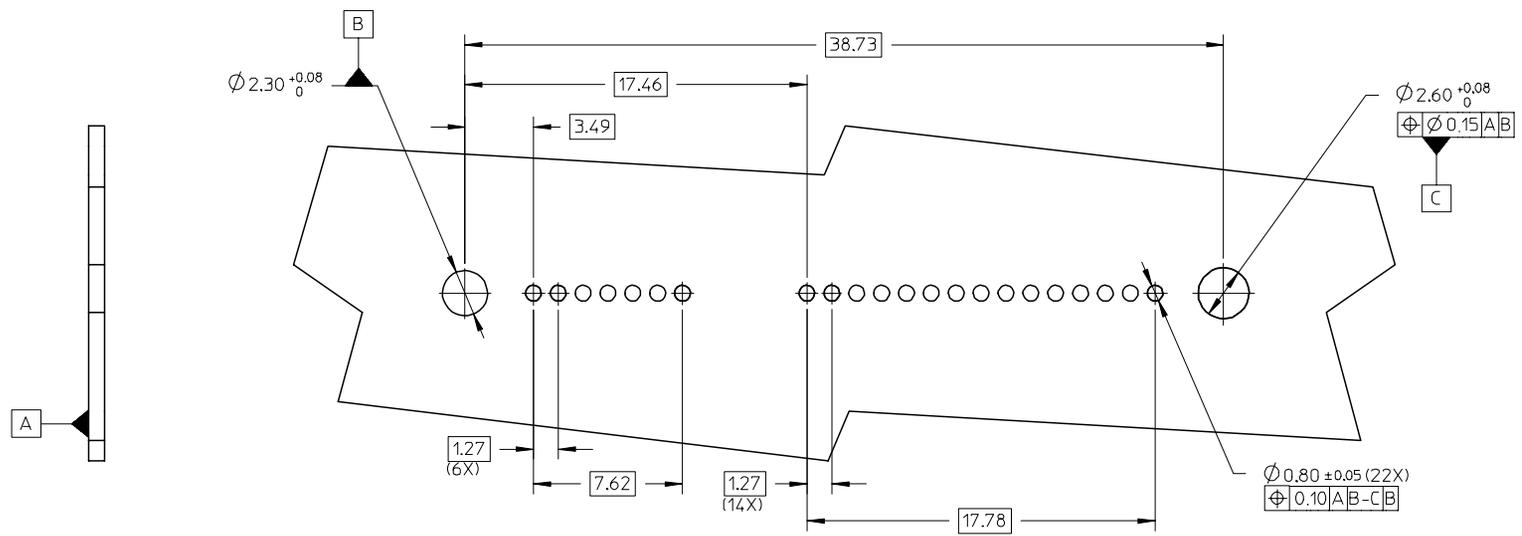
D D

C C

B B

A A

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



PCB THICKNESS: 0.80 mm - 2.50 mm
RECOMMENDED PCB LAYOUT

OBS TIN/LEAD P/N EC NO: S2006-0984 DRWN:MLONG CHKD:CGTAN APPR:KCLING	2006/04/04 2006/04/04 2006/04/04 2006/04/04	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION		
			4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY	DATE	TITLE	SERIAL ATA BACKPLANE EXT. HT., RECEPT., T/H	MOLEX INCORPORATED	SHEET NO. 3 OF 4
			3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE				
			2 PLACES	± 0.20	± ---	KCLING	2003/03/28				
1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE							
			ANGULAR ± 3 °		MATERIAL NO. 87678-1001		DOCUMENT NO. SD-87678-023				
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						

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

F

E

E

D

D

C

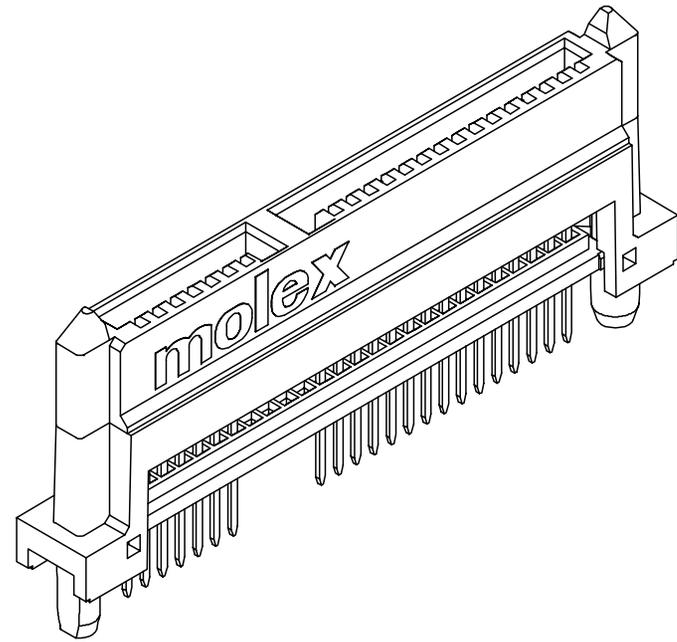
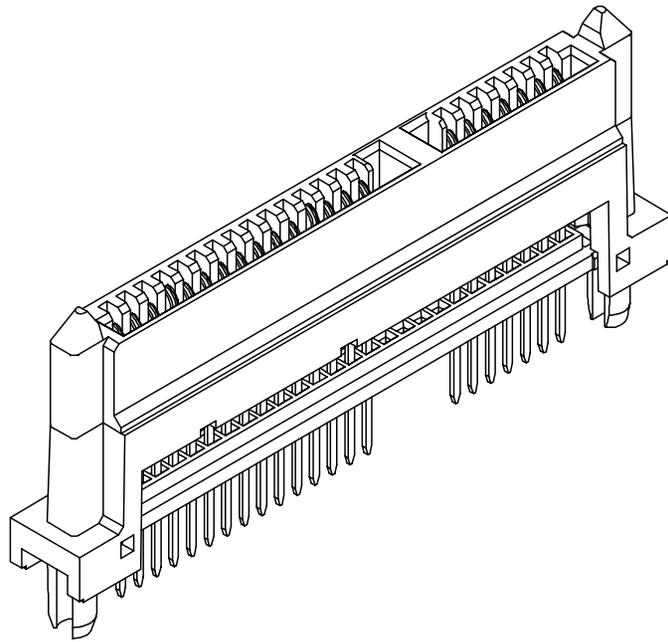
C

B

B

A

A



OBS TIN/LEAD P/N EC NO: S2006-0984 DRWN:MLONG CHKD:CGTAN APPR:KCLING	2006/04/04	2006/04/04
	2006/04/04	2006/04/04
	2006/04/04	2006/04/04
	2006/04/04	2006/04/04

QUALITY SYMBOLS	DESCRIPTION
▽=0	
∇=0	

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
	mm INCH
4 PLACES	± --- ± ---
3 PLACES	± --- ± ---
2 PLACES	± 0.20 ± ---
1 PLACE	± --- ± ---
ANGULAR ± 3 °	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	

DIMENSION STYLE MM ONLY	
DRAWN BY	DATE
DKOH	2003/03/20
CHECKED BY	DATE
KCLING	2003/03/28
APPROVED BY	DATE
SKTOH	2003/03/31
MATERIAL NO.	87678-1001

SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION
TITLE SERIAL ATA BACKPLANE EXT. HT., RECEPT., T/H		
MOLEX INCORPORATED		
DOCUMENT NO. SD-87678-023	SHEET NO. 4 OF 4	
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

9 8 7 6 5 4 3 2 1

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