

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

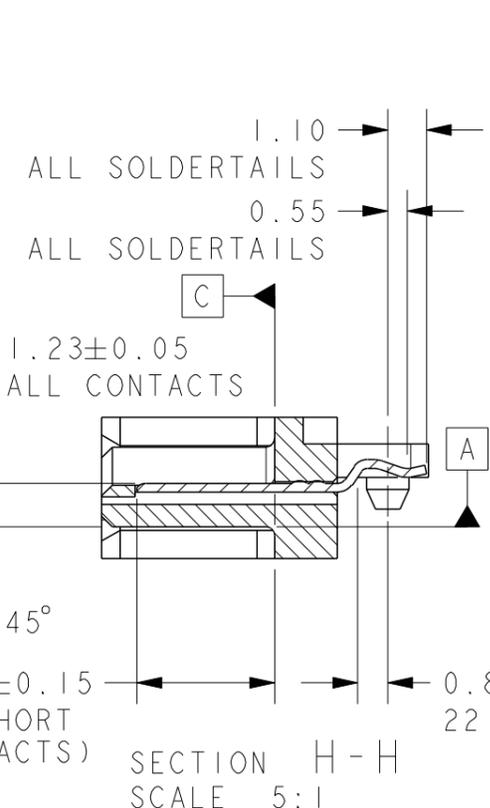
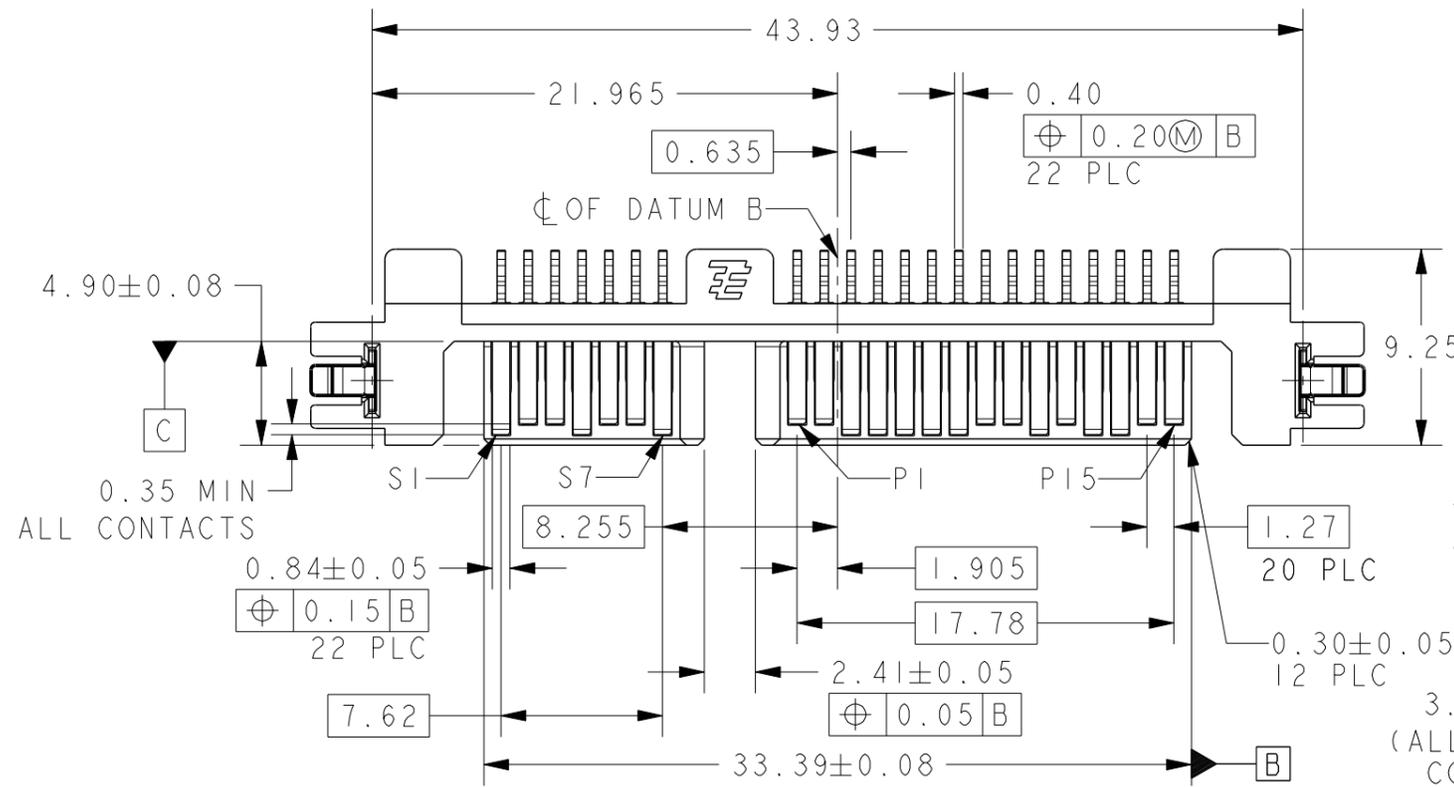
ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
DY

DIST
-

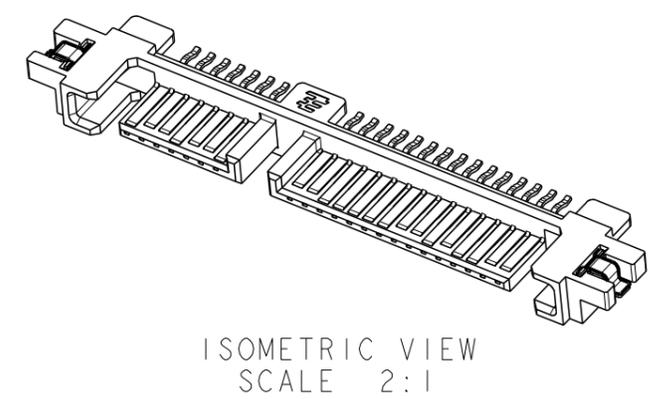
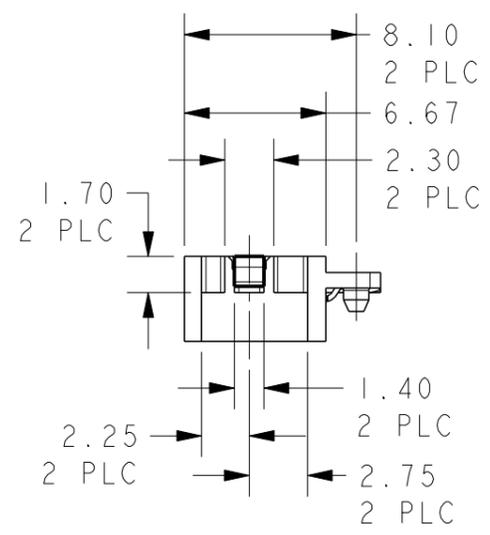
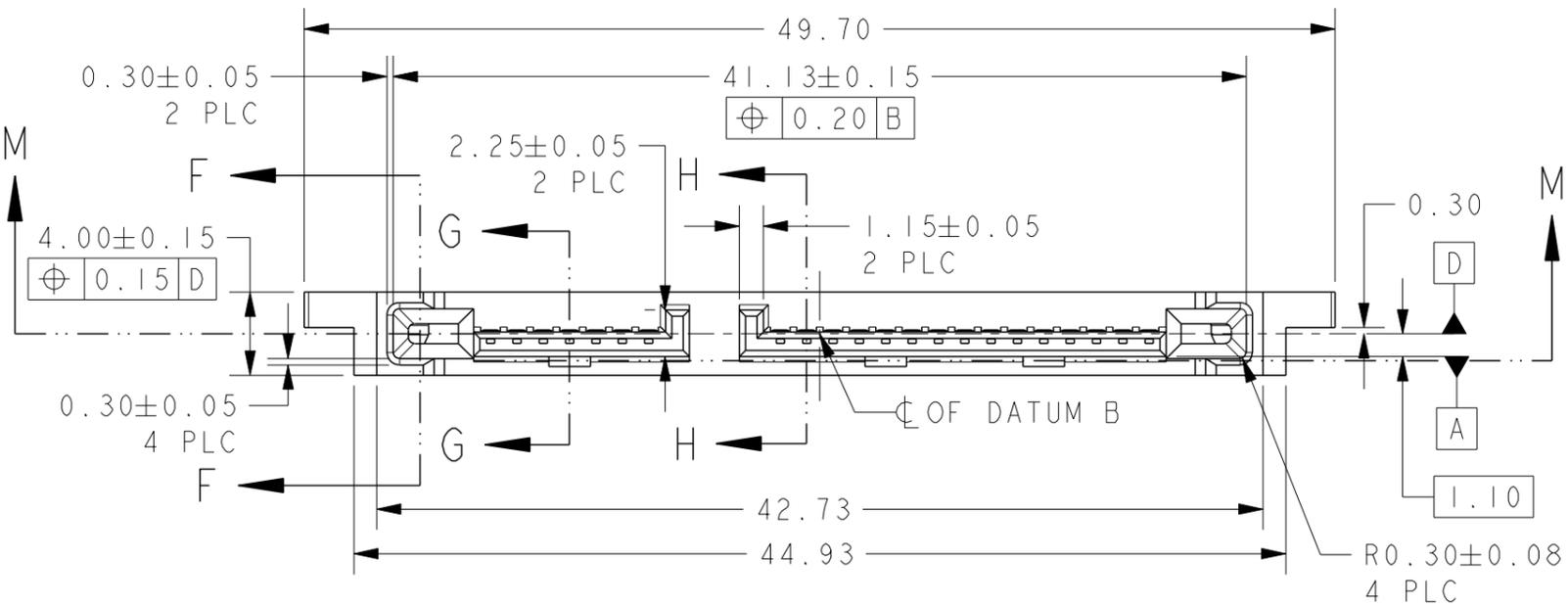
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	CI	REVISED ECR-11-023087	11NOV2011	JC	LSF



NOTES:

- MATERIAL
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTICS, GLASS FILLED, BLACK, UL94V-0, REGRIND 25% MAXIMUM
CONTACT: COPPER ALLOY
SOLDER PEG: COPPER ALLLOY
- FINISH
CONTACT: "A" MIN GOLD ON MATING AREA AND 2.54µm MIN MATTE TIN (LEAD-FREE) ON SOLDER AREA
BOTH OVER 1.27µm MIN NICKEL ENTIRE
SOLDER PEG: 2.54µm MIN TIN (LEAD-FREE) OVER 1.27µm MIN NICKEL ENTIRE
- CAVITY NO LOCATED AT APPROXIMATE AREA AS SHOWN
- DATE CODE



ISOMETRIC VIEW SCALE 2:1

0.76µm	1735783-3
0.38µm	1735783-2
0.05µm	1735783-1
"A"	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN JASON CHOW 05JAN09	TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK AP TAY			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD SE LEONG	NAME SLIMLITE SATA PLUG, 15+7P, SMT		
0 PLC ±- 1 PLC ±0.20 2 PLC ±0.20 3 PLC ±0.20 4 PLC ±- ANGLES ±2°		PRODUCT SPEC 108-51052	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1735783
MATERIAL 1		FINISH 2	APPLICATION SPEC -	RESTRICTED TO -	WEIGHT 1.43g
P/N: 1735783-1, -2, -3 AS SHOWN			CUSTOMER DRAWING	SCALE 3:1	SHEET 1 OF 3

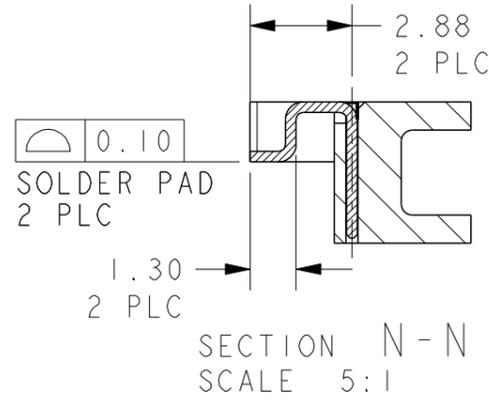
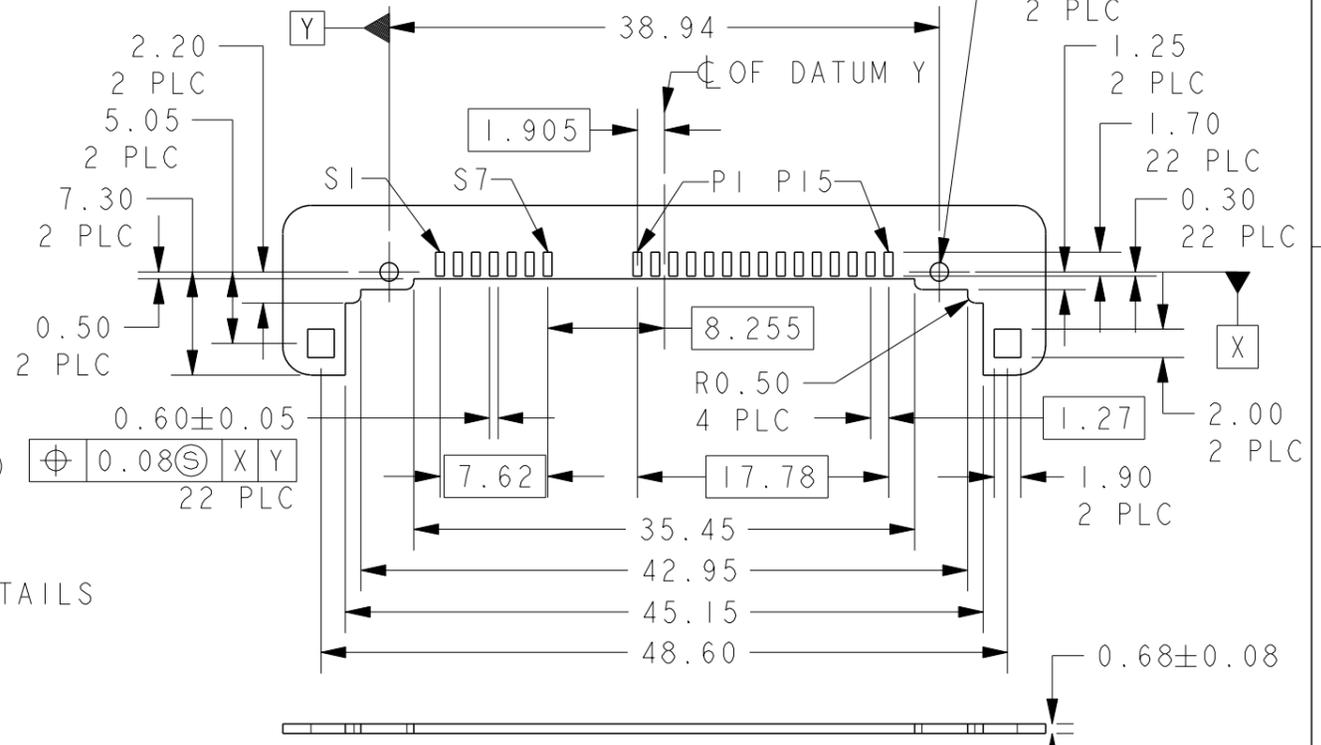
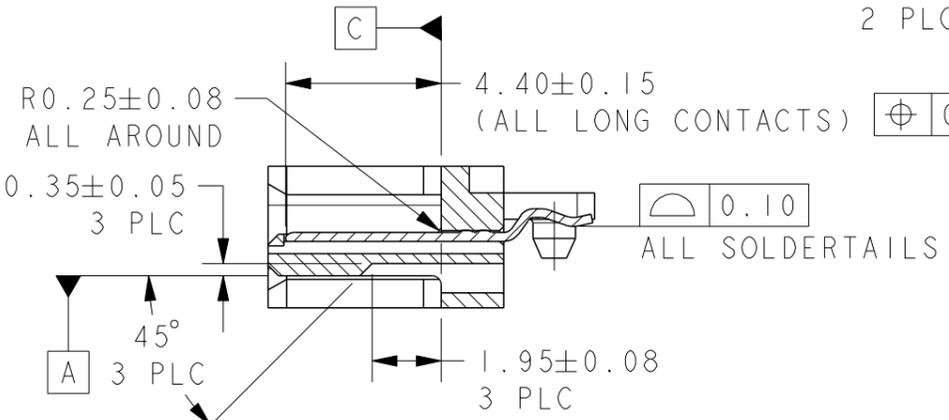
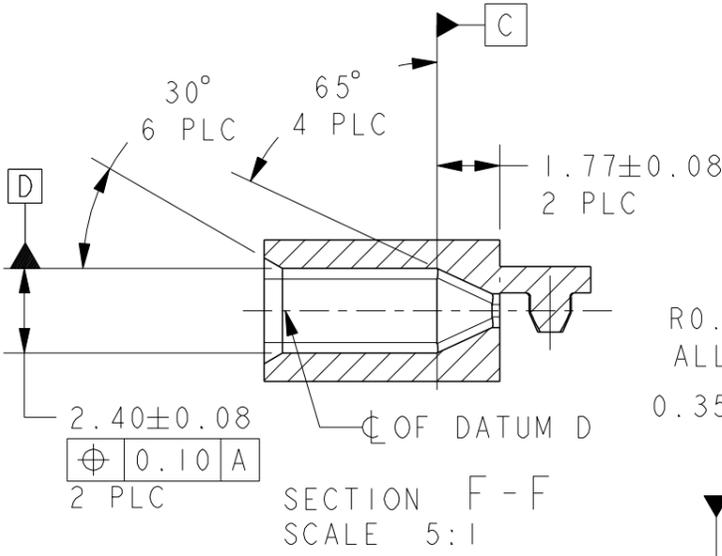
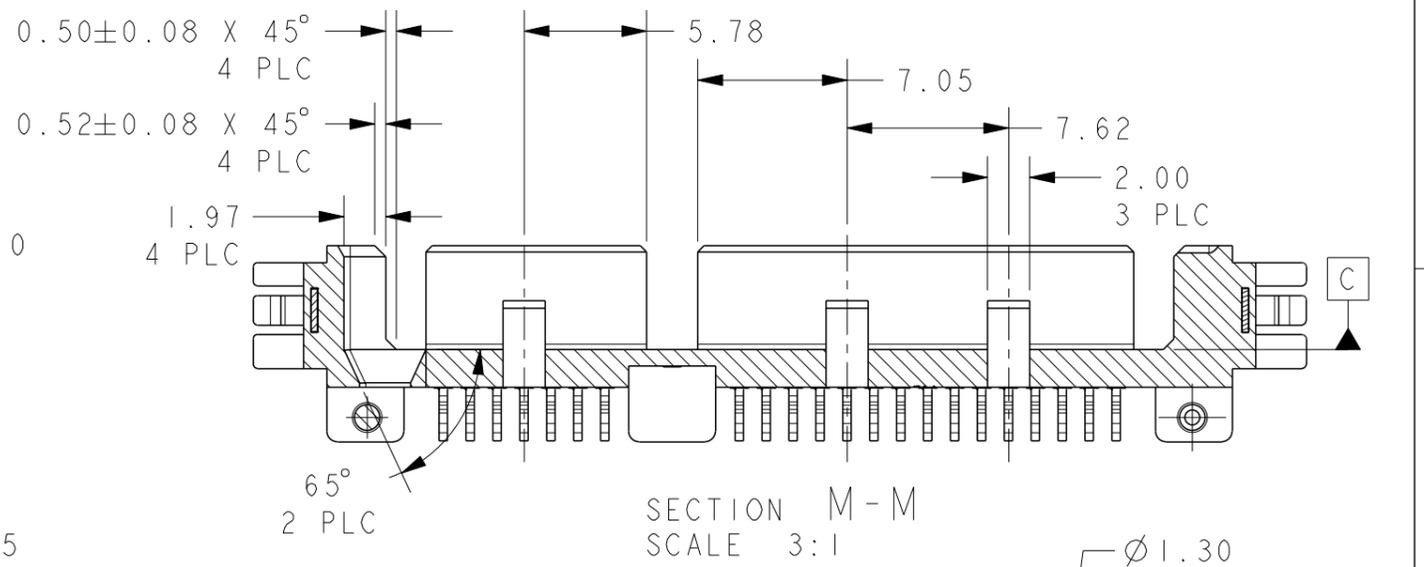
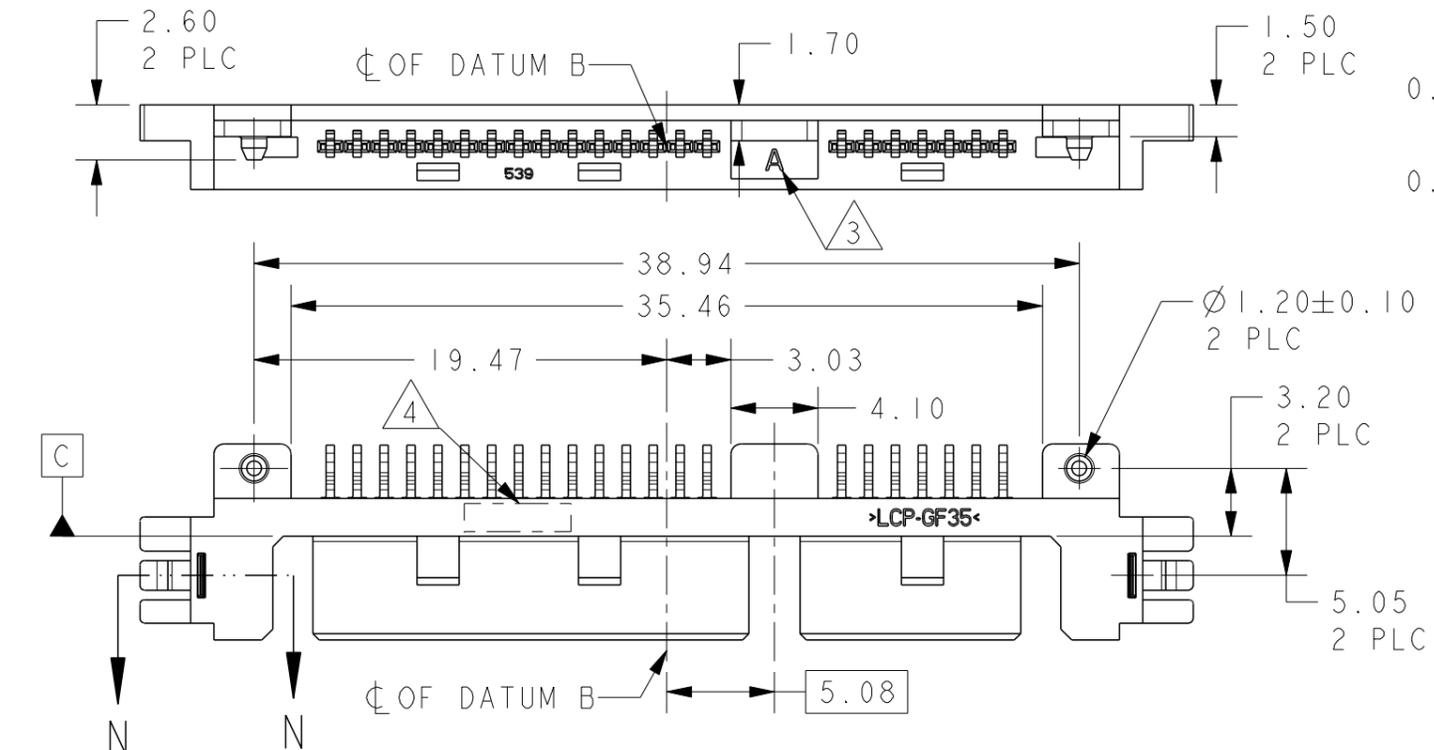
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
DY	-	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				SEE SHEET 1			



PCB LAYOUT
RECOMMENDED PCB TOLERANCE: ±0.05
SCALE 2:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN JASON CHOW 05JAN09	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK AP TAY		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD SE LEONG	NAME SLIMLITE SATA PLUG, 15+7P, SMT	
0 PLC ±-		PRODUCT SPEC 108-51052	SIZE A3	
1 PLC ±0.20		APPLICATION SPEC -	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 1735783
2 PLC ±0.20		WEIGHT 1.43g	RESTRICTED TO -	
3 PLC ±0.20		CUSTOMER DRAWING	SCALE 3:1	SHEET 2 OF 3
4 PLC ±-			REV C1	
ANGLES ±2°				
FINISH				

P/N: 1735783-1, -2, -3 AS SHOWN

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
DY

DIST
-

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			

SECTION A-A

CONNECTOR WITH PICK-UP CAP
SCALE 2:1

NOTES:

- ALL DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE STATED.
- MATERIAL: PS CLEAR, 0.40±0.05 THICKNESS (BEFORE REFORM).
- GENERAL TOLERANCE: ±0.20MM UNLESS OTHERWISE STATED.
DRAFT ANGLE: 5° (MAX) UNLESS OTHERWISE STATED.
RADIUS: 0.25 (MAX) TYPE UNLESS OTHERWISE STATED.
- ACCUMULATED TOLERANCES FOR PITCHES: ±0.20MM FOR 10 PITCHES.
- DELIVER IN PLASTICS REEL: 757 POCKETS/REEL (700 COMPONENTS/REEL)

P/N: 1735783-1, -2, -3 AS SHOWN

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN JASON CHOW 05JAN09	 TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK AP TAY			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD SE LEONG	PRODUCT SPEC 108-51052		RESTRICTED TO
0 PLC ±- 1 PLC ±0.20 2 PLC ±0.20 3 PLC ±0.20 4 PLC ±- ANGLES ±5° FINISH -		PRODUCT SPEC 108-51052	APPLICATION SPEC -	WEIGHT 1.43g	SIZE A3
MATERIAL 2		CUSTOMER DRAWING		SCALE 3:1	CAGE CODE 00779
		DRAWING NO 1735783		SHEET 3	OF 3
				REV C1	

1470-19 (3/11)

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