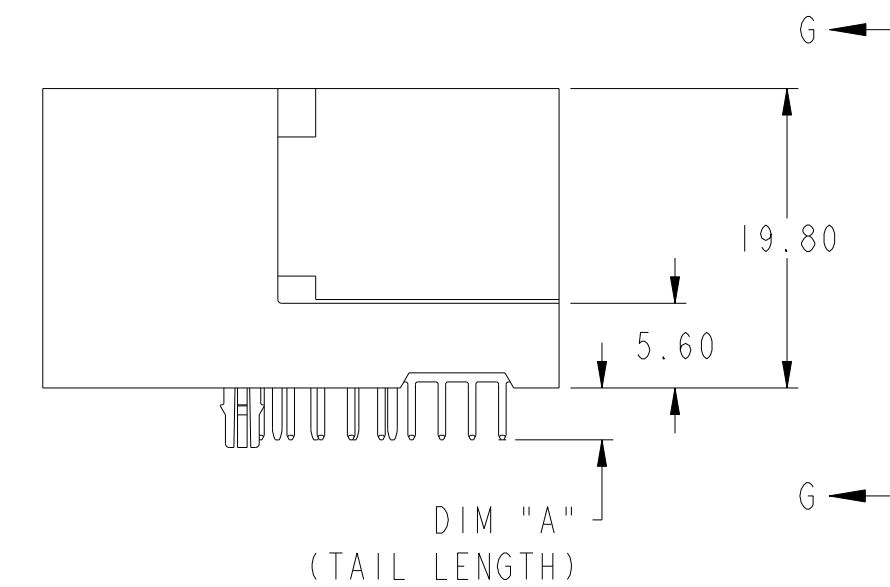
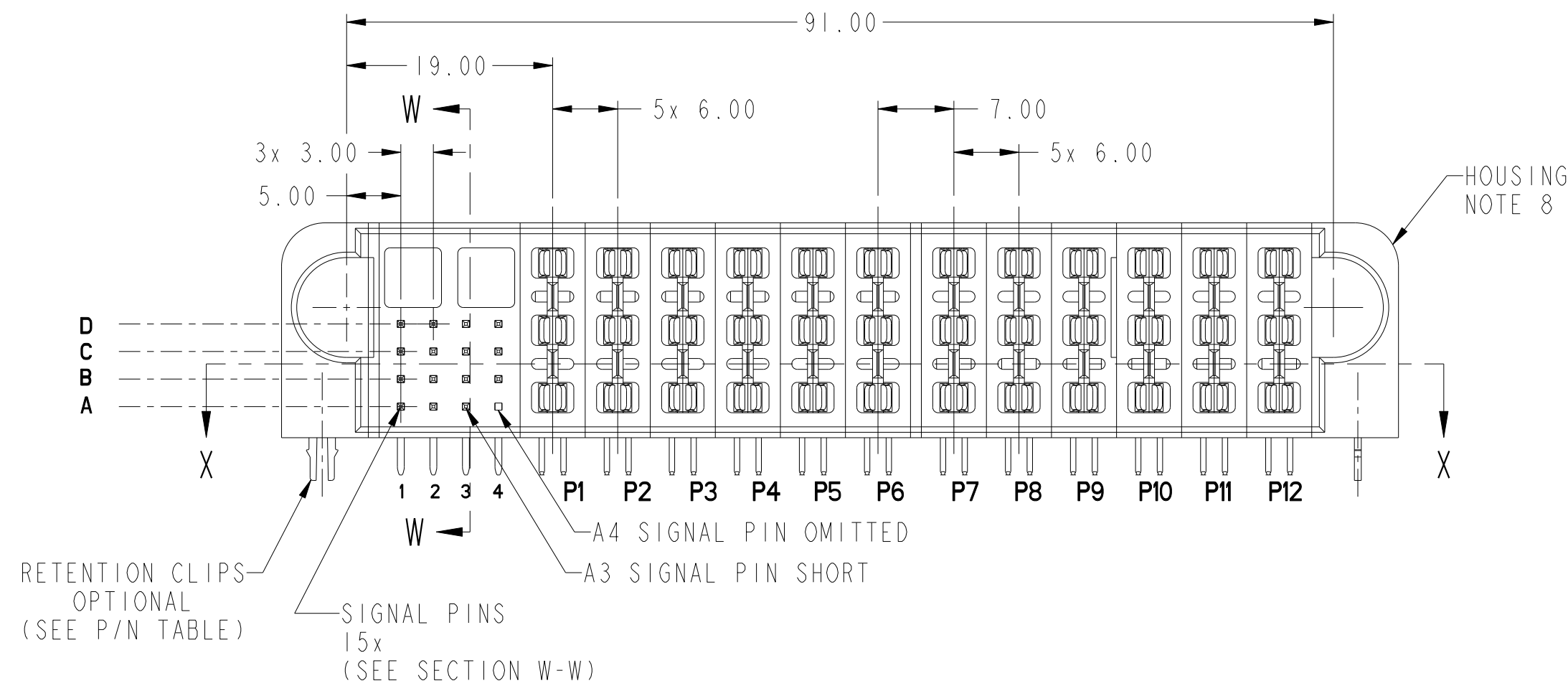
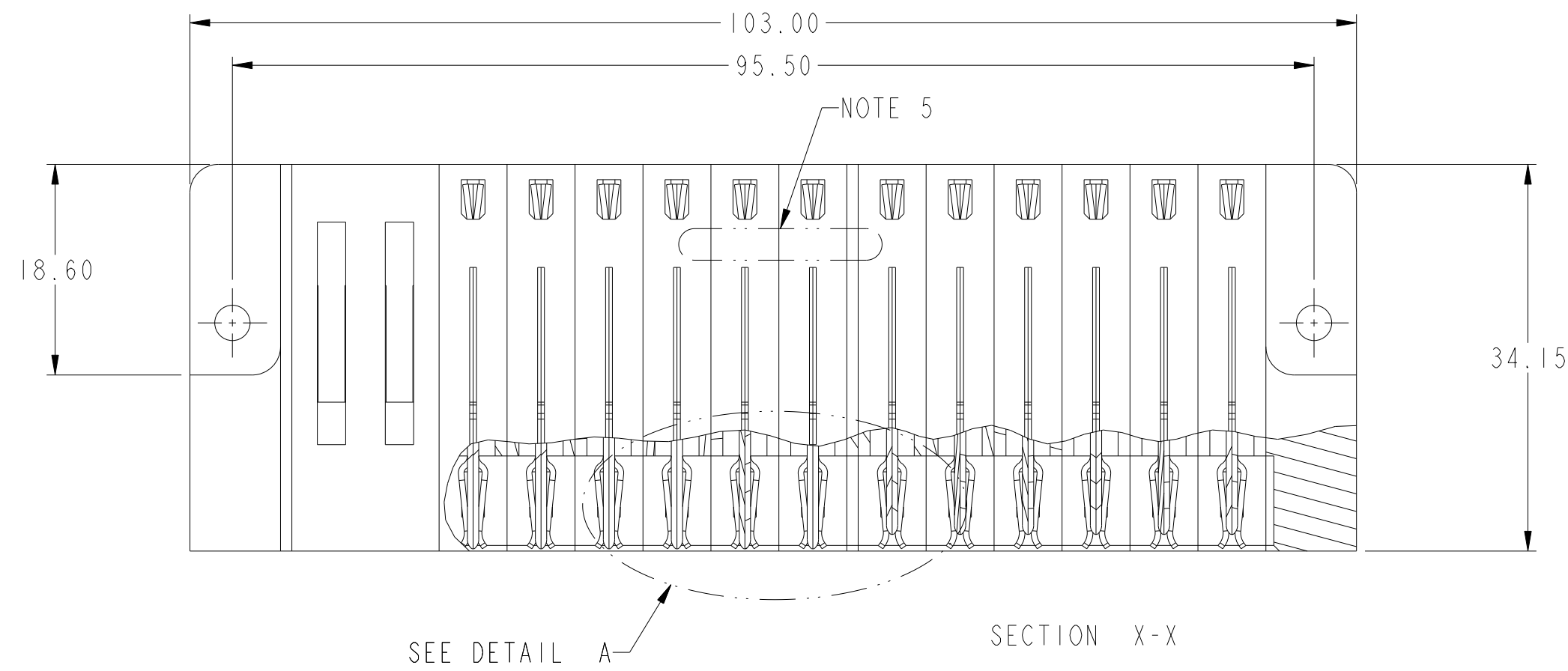


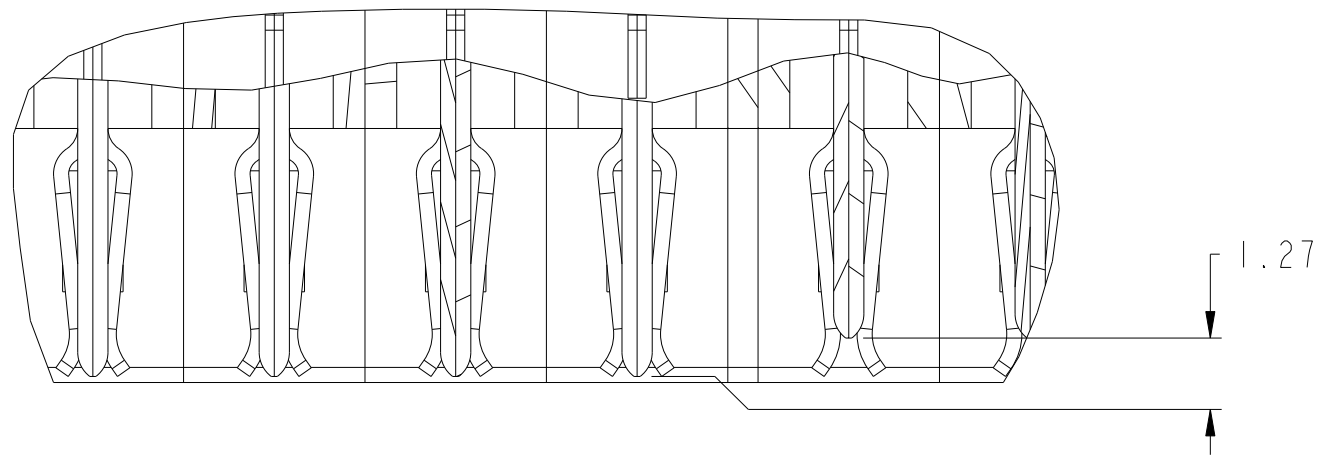


spec ref	*	dr	De-Ming Lu	2014/06/30	projection	MM	size	A2	scale	3:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	De-Ming Lu	2014/09/09	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2014/09/09	product family	R/A HEADER ASSY 16S+12DCP	cat. no.	10130746	rev	A
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.5	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.100	angular	0°	±2°

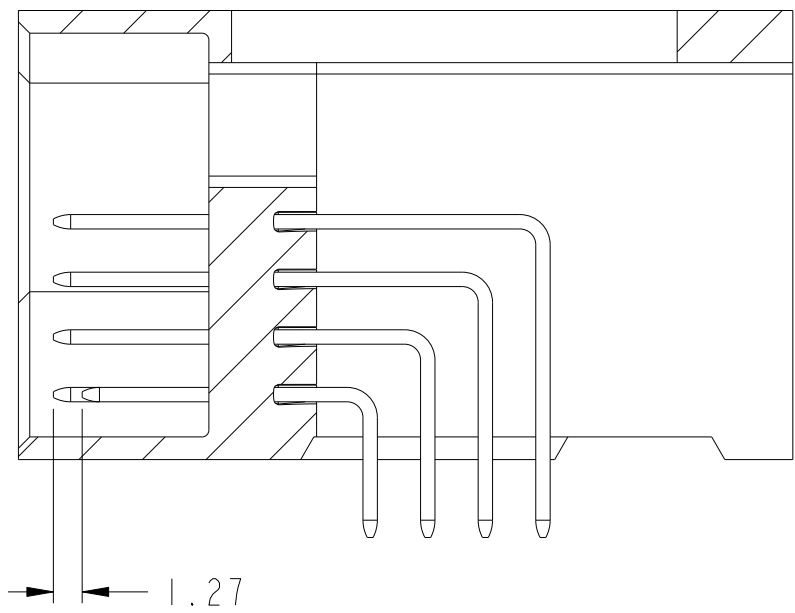
PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Sep 11, 2014

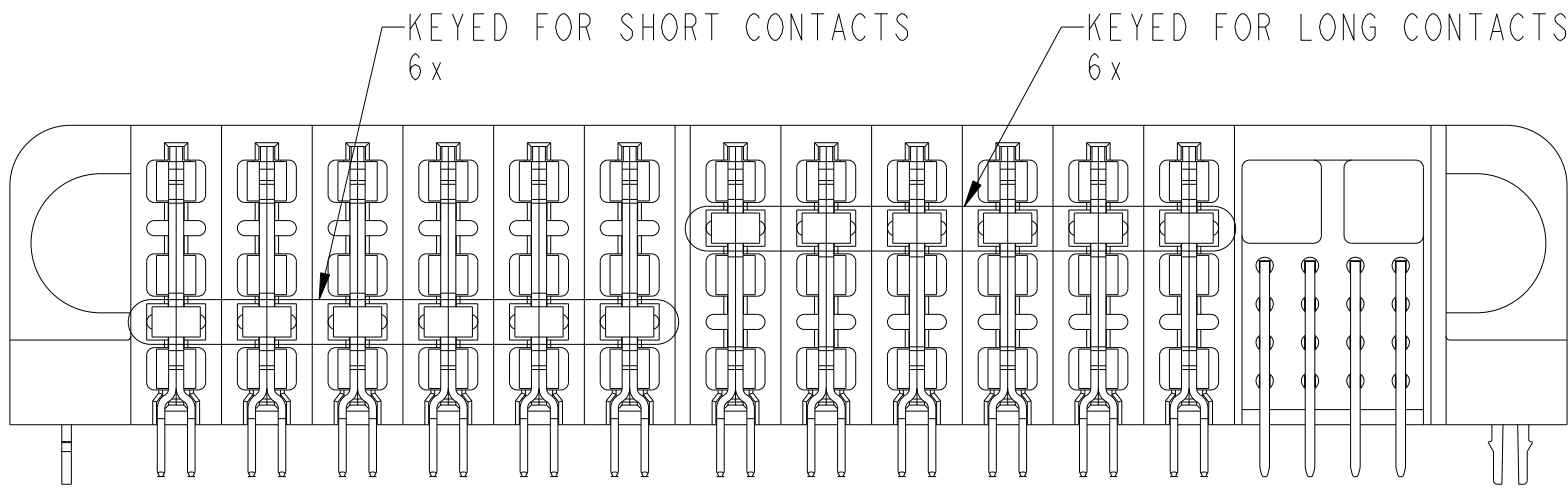


DETAIL A
SCALE 4:1



SECTION W-W

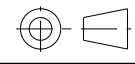
SIGNAL MATING
SEQUENCE



VIEW G-G

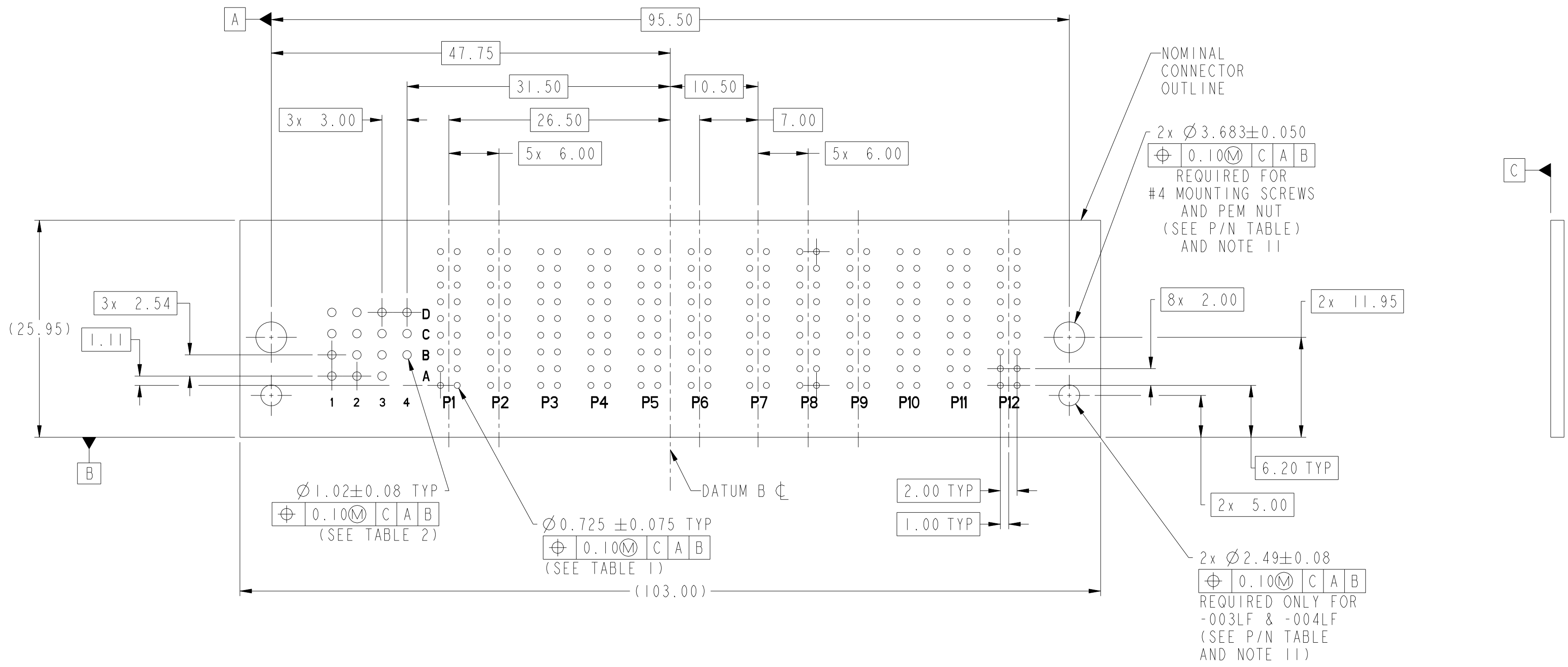


Copyright FCI.

spec ref *				dr De-Ming Lu		2014/06/30		projection		MM		size A2		scale 3:1	
tolerance std				eng De-Ming Lu		2014/09/09						ecn no -			
ASME Y14.5				chr -		-						rel level Released			
				appr Pei-Ming Zheng		2014/09/09		product family							
surface 		linear		0.X		±0.5				title R/A HEADER ASSY 16S+12DCP		dwg no 10130746		rev A	
				0.XX		±0.25									
				0.XXX		±0.100									
ASME Y14.5		angular 0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 2 of 5			

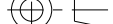
1 2 3 4 5 6 7 8

A
B
C
D
E
F

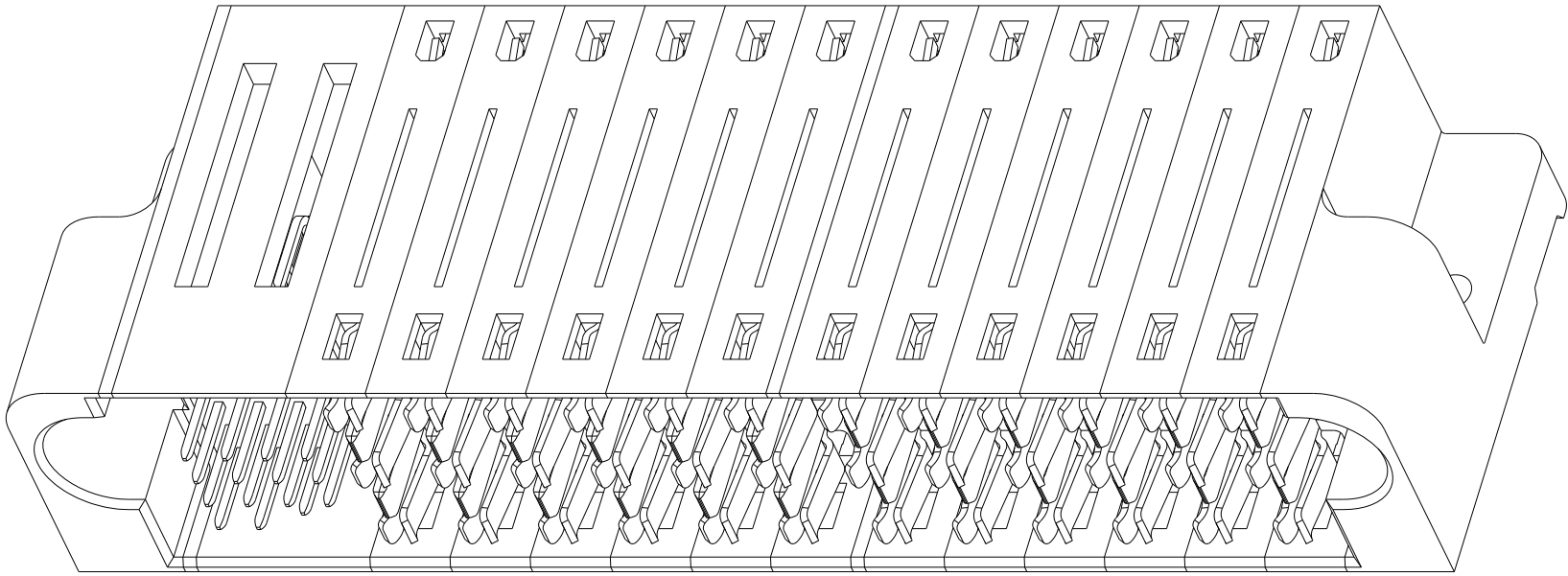


RECOMMENDED PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE
NOTE 6



spec ref		*		dr		De-Ming Lu		2014/06/30		projection		MM		size		A2		scale		3:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		De-Ming Lu		2014/09/09						ecn no		-		Released			
chr				-		-															
ASME Y14.5				appr		Pei-Ming Zheng		2014/09/09		product family		rel level									
surface		linear				title		R/A HEADER ASSY 16S+12DCP		dwg no		10130746		rev		A					
		0.X																±0.5			
		0.XX																±0.25			
ASME Y14.5		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 3 of 5							

PART NUMBER	RETENTION CLIPS	#4 SCREW	DIM A (TAIL LENGTH)	TAIL TYPE
I0130746-001LF	NO	YES	3.43	SOLDER TAIL
I0130746-002LF	NO	YES	4.70	SOLDER TAIL
I0130746-003LF	YES	NO	3.43	SOLDER TAIL
I0130746-004LF	YES	NO	4.70	SOLDER TAIL



SCALE 2:1

NOTES:

1. CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
2. CONTACT FINISH (ref GS-12-380 SECTION 5.2)
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-380.
4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-070.
5. PRODUCT MARKING (PRODUCT NUMBER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.
6. MINIMUM NOMINAL PCB THICKNESS: 1.6mm
7. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-1073.
8. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
9. COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.
10. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
11. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED.



Copyright FCI.

spec ref	*	dr	De-Ming Lu	2014/06/30	projection	MM	size	A2	scale	3:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	De-Ming Lu	2014/09/09	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2014/09/09	product family	R/A HEADER ASSY 16S+12DCP	cat. no.	I0130746	rev	A
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.5	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.100	angular	0°	±2°
www.fci.com										

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Sep 11, 2014

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