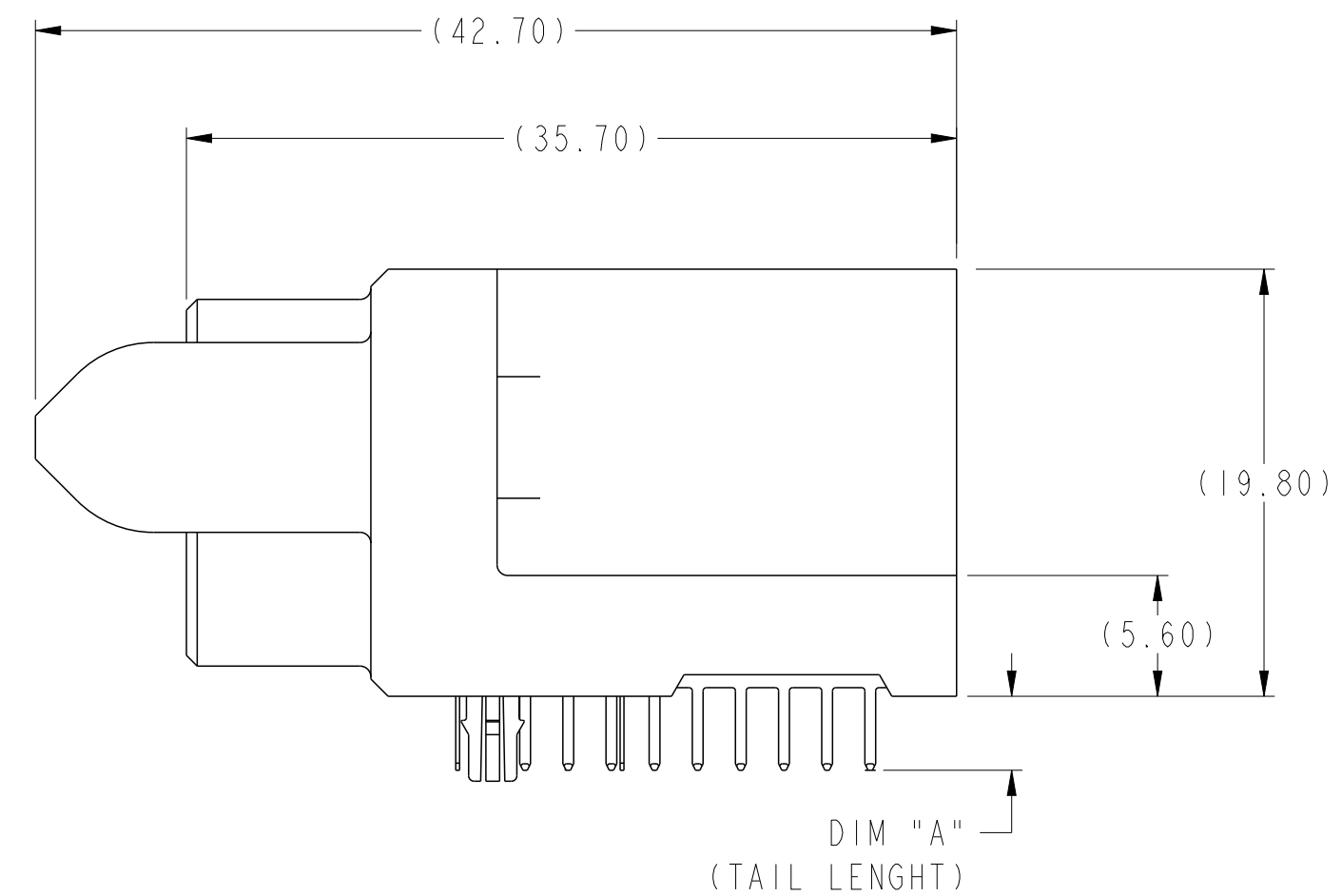
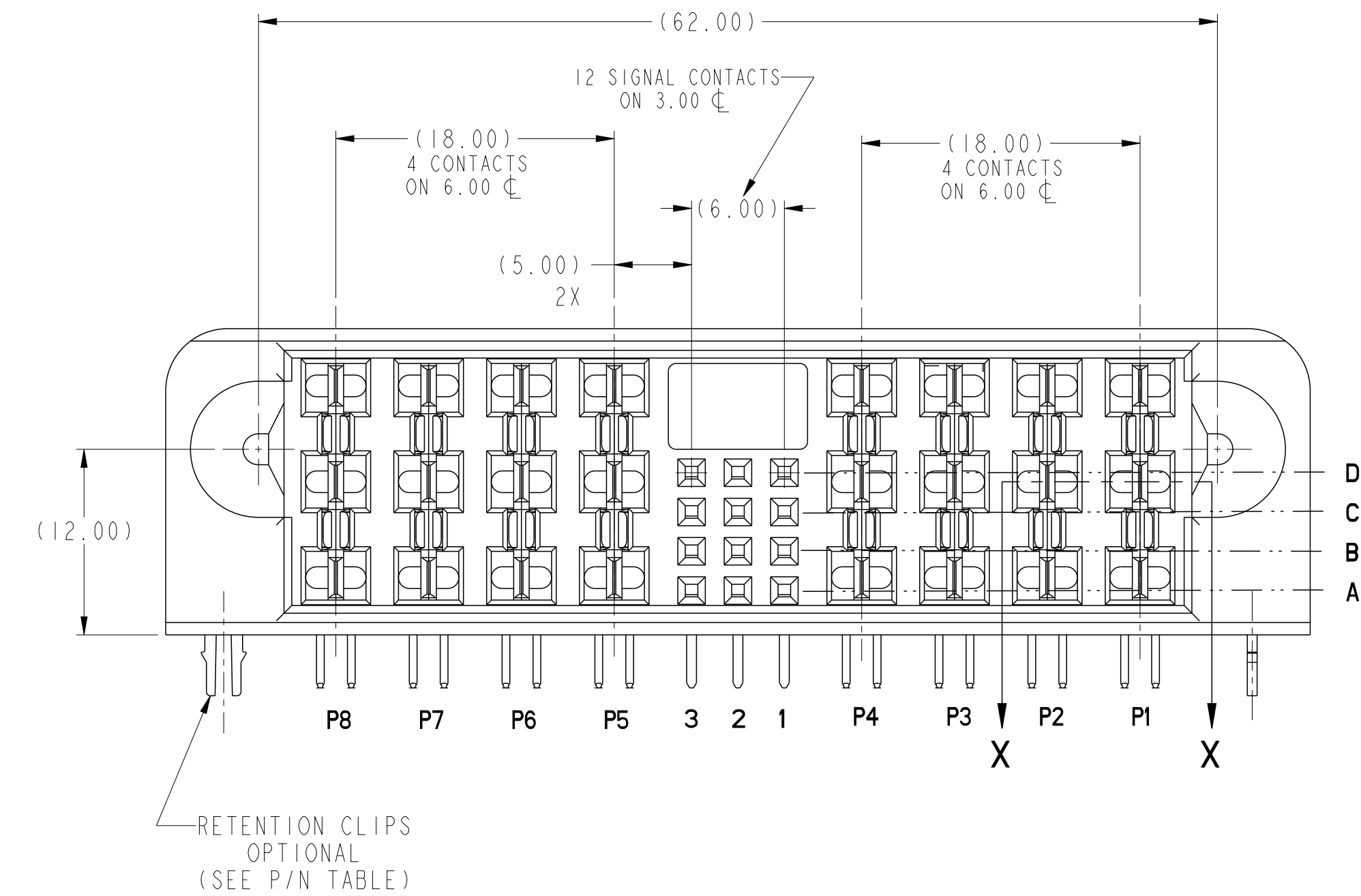
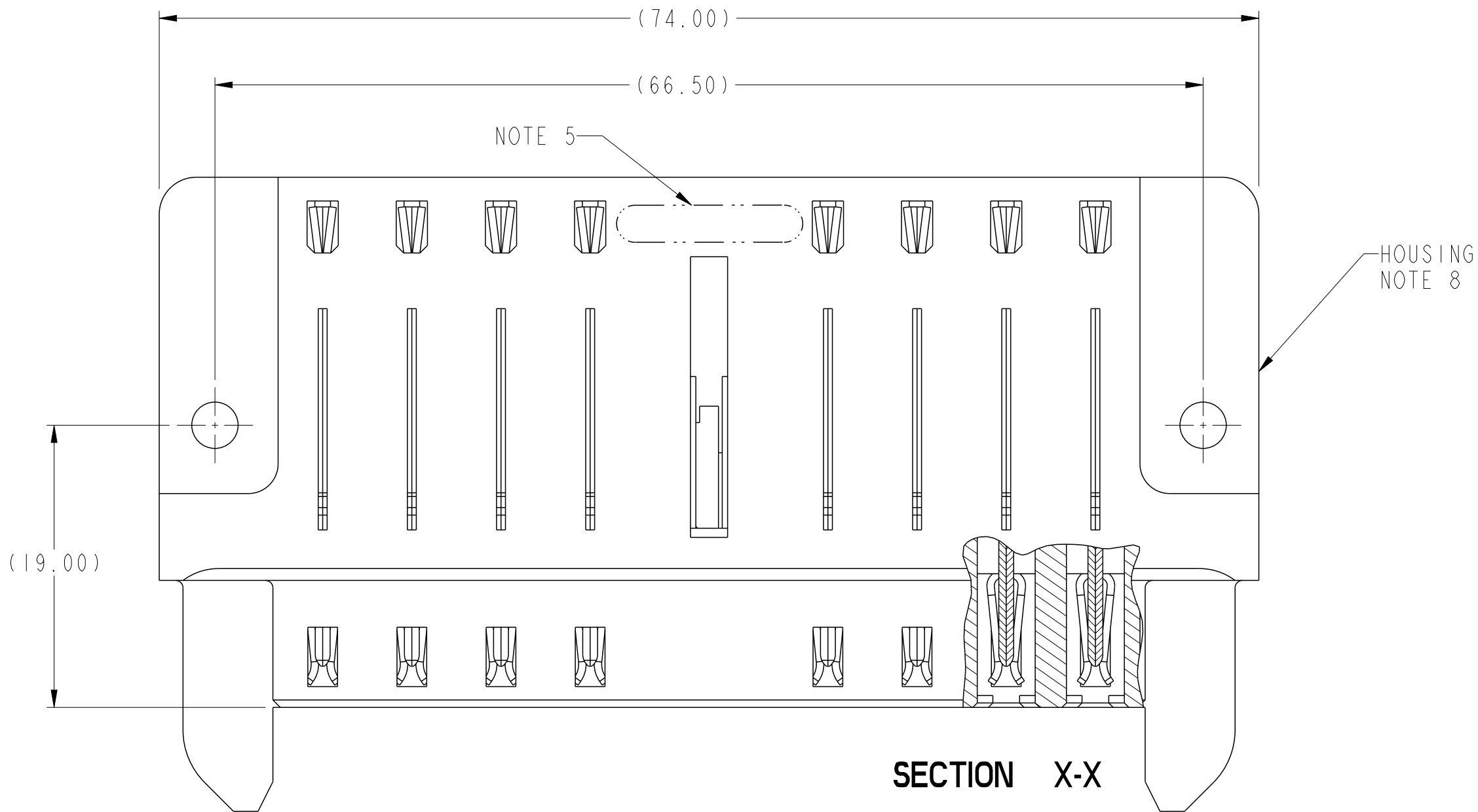
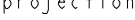




Copyright FCI.



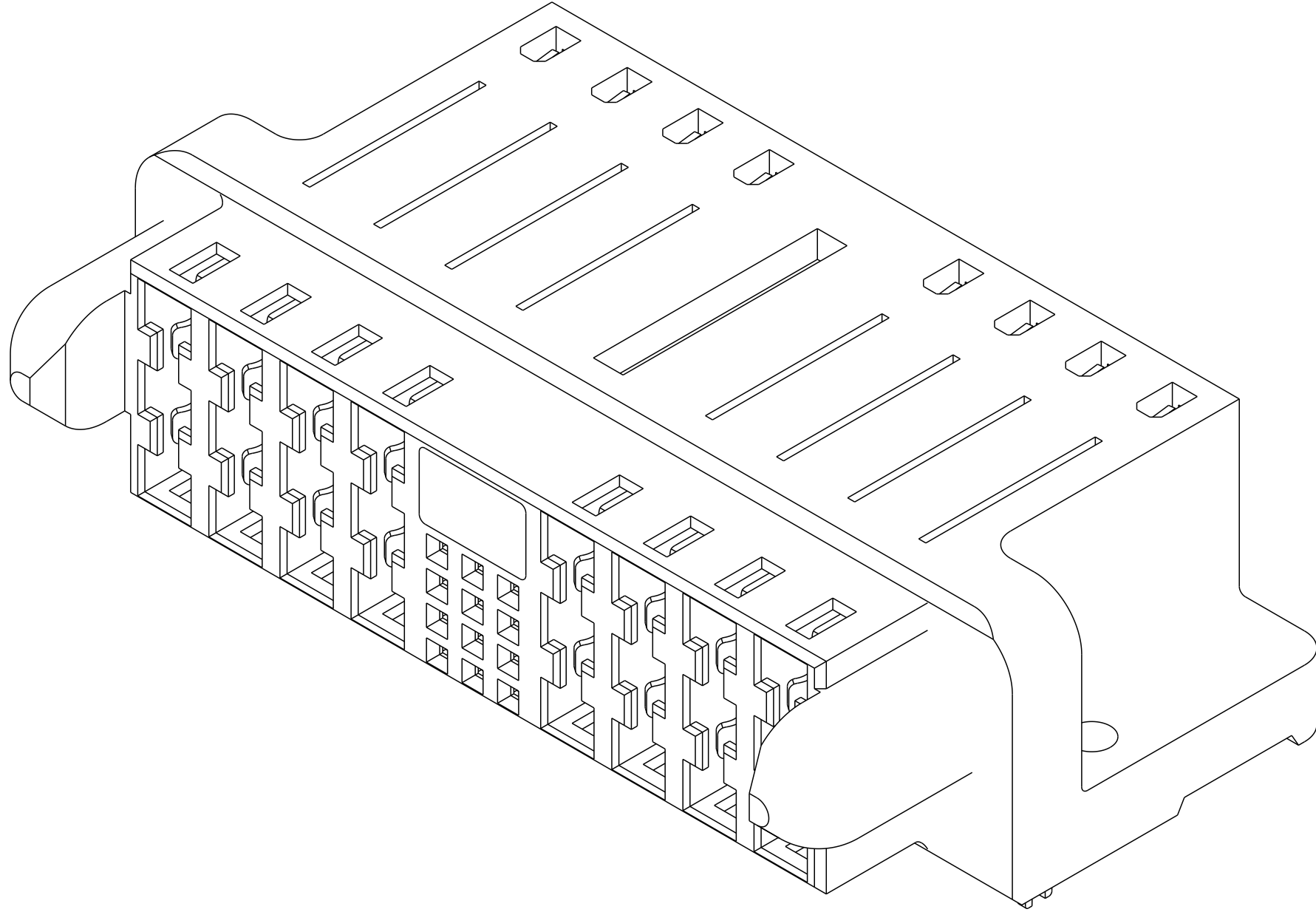
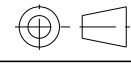
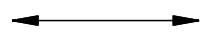
spec ref *		dr NotFound DuWa 2010/04/27		projection 		size A2		scale 3:1			
tolerance std -		eng De-Ming Lu 2014/12/28		chr - -		ecn no ELX-DG-19849-1		rel level Released			
ASME Y14.5 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		appr Pei-Ming Zheng 2014/12/29		product family -							
surface 		linear		FCI		title R/A RECPT ASSY 4P+12S+4P		dwg no 10080907		rev B	
ASME Y14.5		angular 0° ±2°		www.fci.com		cat. no. -		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4	
		0.X ±0.5									
		0.XX ±0.25									
		0.XXX ±0.10									

PDS: Rev :B

STATUS:Released

Printed: Dec 30, 2014

	1	2	3	4	5	6	7	8	
A									A
B	TOP LAYER DESCRIPTION	TABLE 1 (HCI POWER) PLATED THROUGH-HOLE REQUIREMENTS							
		DRILLED HOLE DIAMETER	COPPER THICKNESS	TIN-LEAD THICKNESS	NICKEL THICKNESS	GOLD THICKNESS	TIN THICKNESS	SILVER THICKNESS	FINISHED HOLE DIAMETER
	TIN-LEAD	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	0.005 - 0.015	--	--	--	--	0.65 - 0.80
	IMMERSION TIN	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	--	0.9 - 1.5um	--	0.70 - 0.80
	IMMERSION SILVER	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	--	--	0.15 - 0.65um	0.70 - 0.80
	COPPER (SEE NOTE 9)	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	--	--	--	0.70 - 0.80
C	GOLD	0.81-0.86 (0.85 DRILL)	0.025 - 0.050	--	0.003 - 0.007	FLASH UP TO 0.0002	--	--	0.69 - 0.80
	TOP LAYER DESCRIPTION	TABLE 2 (HPC SIGNALS) PLATED THROUGH-HOLE REQUIREMENTS							
		DRILLED HOLE DIAMETER	COPPER THICKNESS	TIN-LEAD THICKNESS	FINISHED HOLE DIAMETER				
	TIN-LEAD	1.125-1.175 (Ø.0453±.0010)	0.025-0.050	0.005 - 0.015	0.94 - 1.10 (Ø.040±.003)				
	IMMERSION TIN			--					
	IMMERSION SILVER			--					
D	COPPER (SEE NOTE 9)			--					
	GOLD			--					
E									E
F									F
FCI Copyright FCI. dr eng chr appr Not Found DuWa De-Ming Lu - Pei-Ming Zheng 2010/04/27 2014/12/28 - 2014/12/29 projection product family size A2 scale 1:1 ecn no ELX-DG-19849-1 rel level Released www.fci.com cat. no. title R/A RECPT ASSY 4P+12S+4P HCI POWER CONNECTOR dwg no 10080907 rev B Product - Customer Drw sheet 3 of 4									
	1	2	3	4	5	PDS: Rev :B	STATUS:Released	Printed: Dec 30, 2014	

1		2		3		4		5		6		7		8	
PART NUMBER		RETENTION CLIPS		#4 SCREW		DIM A (TAIL LENGHT)		TAIL TYPE							
10080907-001LF		NO		YES		3.43		SOLDER TAIL							
10080907-002LF		NO		YES		4.70		SOLDER TAIL							
10080907-003LF		YES		NO		3.43		SOLDER TAIL							
10080907-004LF		YES		NO		4.70		SOLDER TAIL							
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. (IN PROGRESS) 4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-070. (IN PROGRESS) 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.															
dr NotFound DuWa 2010/04/27 eng De-Ming Lu 2014/12/28 chr - - appr Pei-Ming Zheng 2014/12/29 projection  MM  size A2 scale 3:1 ecn no ELX-DG-19849-1 product family - rel level Released FCI www.fci.com title R/A RECPT ASSY 4P+12S+4P HCl POWER CONNECTOR dwg no 10080907 rev B cat. no. - Product - Customer Drw sheet 4 of 4															
1		2		3		4		5		PDS: Rev :B		STATUS:Released		Printed: Dec 30, 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