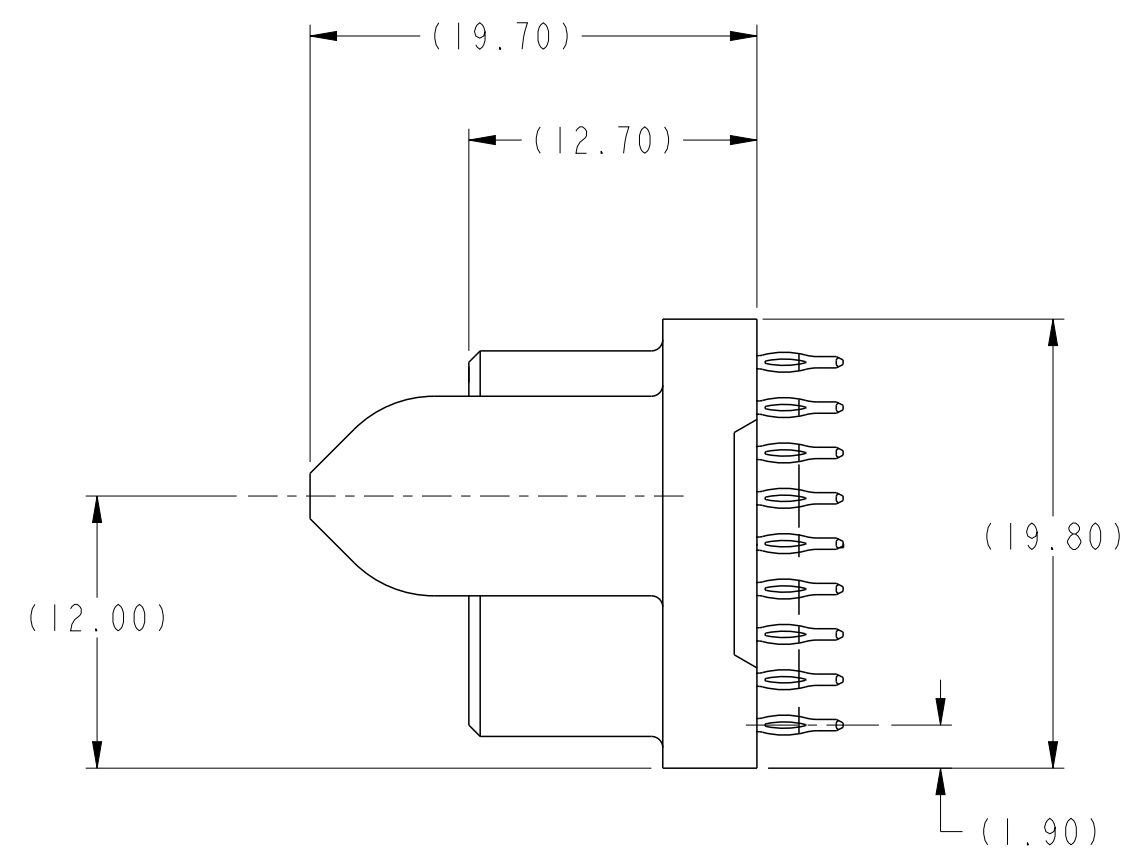
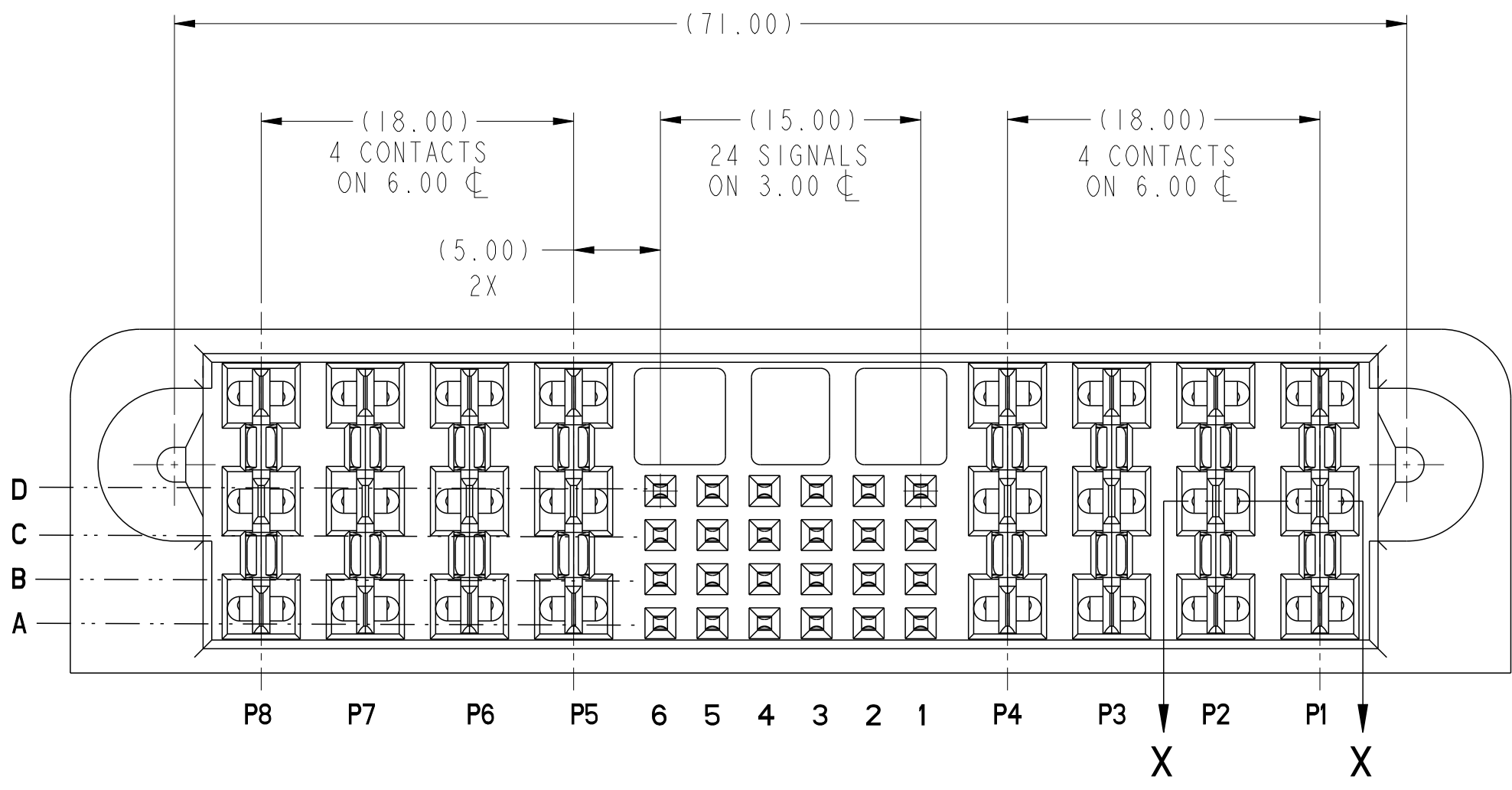
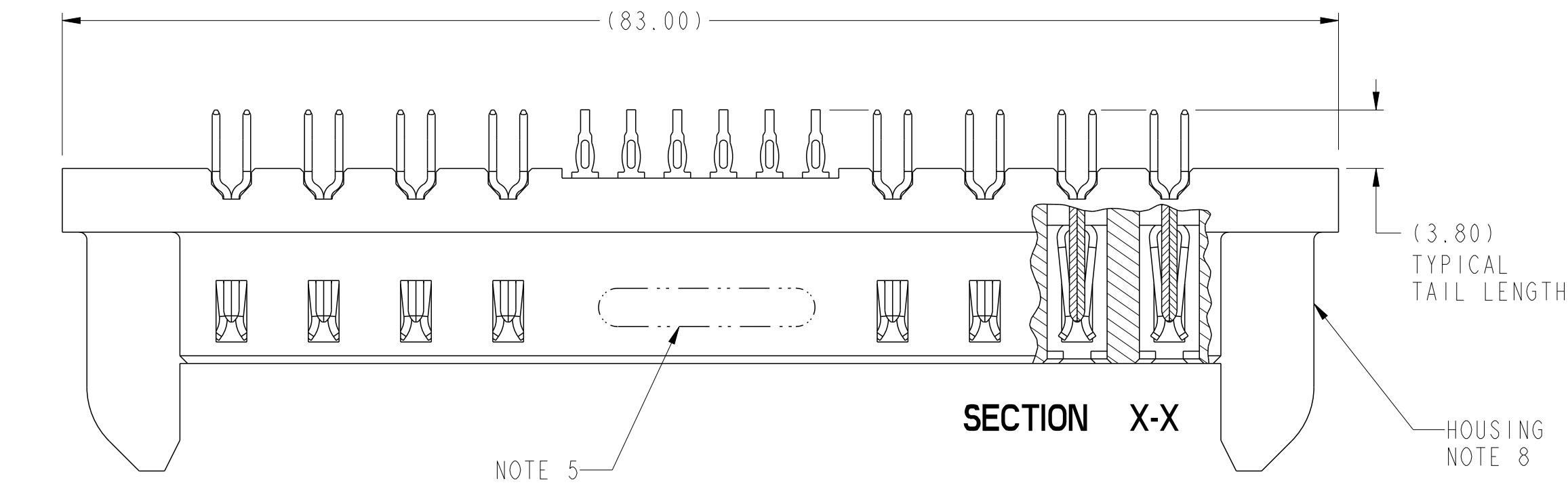




Copyright FCI.

spec ref		-		dr		NotFound DuWa		2010/04/28		projection		MM		size		A2		scale		3:1			
tolerance std		-		eng		De-Ming Lu		2014/12/27						ecn no		ELX-DG-19849-1							
ASME Y14.5		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		-		-						rel level		Released							
				appr		Pei-Ming Zheng		2014/12/29						product family		HCI							
surface		✓		linear		0.X		±0.5				title		VERT RECPT ASSY 4P+24S+4P		dwg no		10077215		rev		B	
				0.XX		±0.25																	
				0.XXX		±0.10																	
ASME Y14.5		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4							

NOMINAL
CONNECTOR
OUTLINE

($\varnothing 1.016 \pm 0.080$)
 $\oplus 0.10 \text{M}$ A B
24X
(TABLE 2)

($\varnothing 0.80$)
0.65
 $\oplus 0.10 \text{M}$ A B
144X
(TABLE 1)

($\varnothing 2.79$) 2X
 $\oplus 0.10 \text{M}$ A B
-OPTIONAL-
NOTE 11

CENTER OF
GUIDE

(12.00)
(7.62)

2.54 3X

0.292

4.00

3.00 5X

4.00

-A-
OPPOSITE
SURFACE

10.10

2.00 8X

TOP SURFACE OF
DAUGHTER CARD

RECOMMENDED PCB LAYOUT COMPONENT SIDE

NOTE 6

drNotFound DuWa2010/04/28			projection		sizeA2		scale4:1		
engDe-Ming Lu2014/12/27					MM 		ecn noELX-DG-19849-1		
chr-2014/12/29									
apprPei-Ming Zheng2014/12/29			product family		-		rel levelReleased		
FCI		titleVERT RECPT ASSY 4P+24S+4P				dwg no10077215		revB	
HCI POWER CONNECTOR									
www.fci.com		cat. no.-		Product - Customer Drw				sheet 2 of 4	

	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	TOP LAYER DESCRIPTION	TABLE 2 (HPC SIGNALS) 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	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			--	--	--	--	--	
	COPPER (SEE NOTE 9)			--	--	--	--	--	
D	GOLD			--			--	--	
									D
E									E
F									F

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