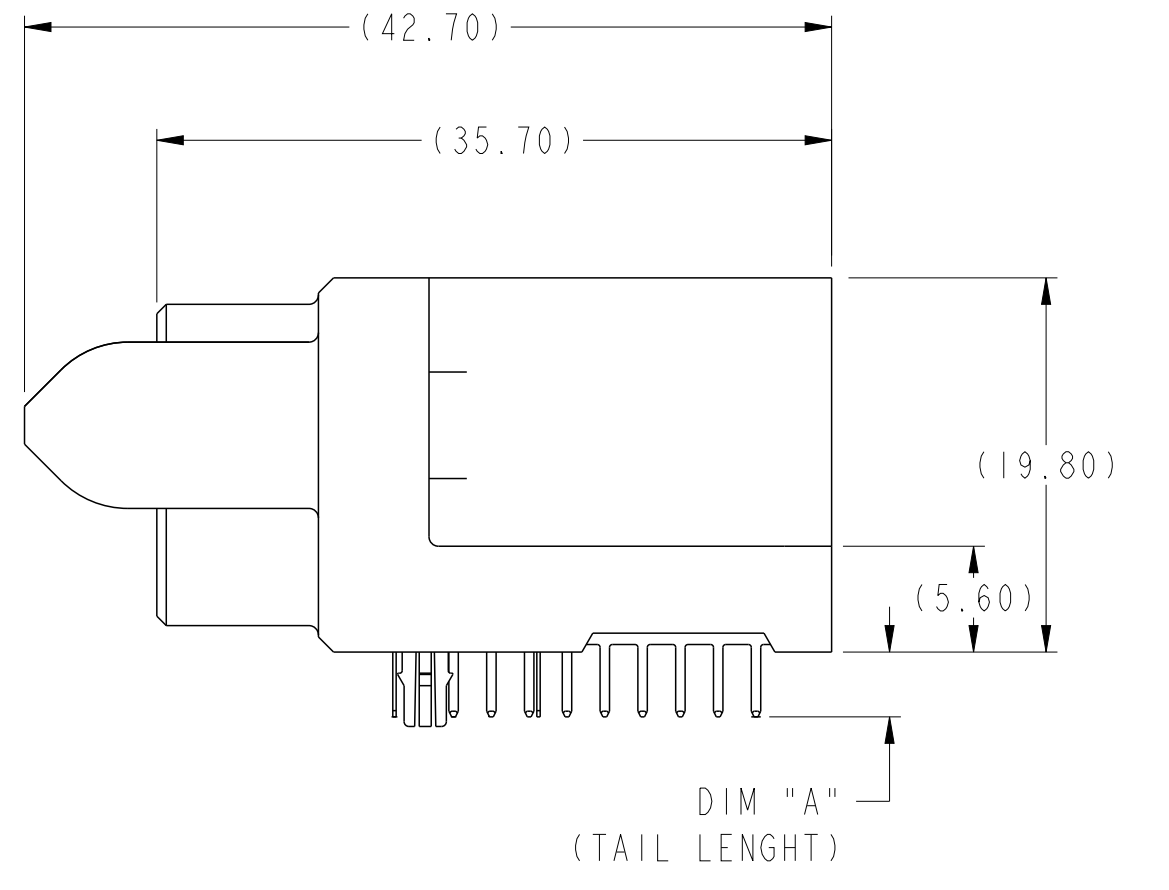
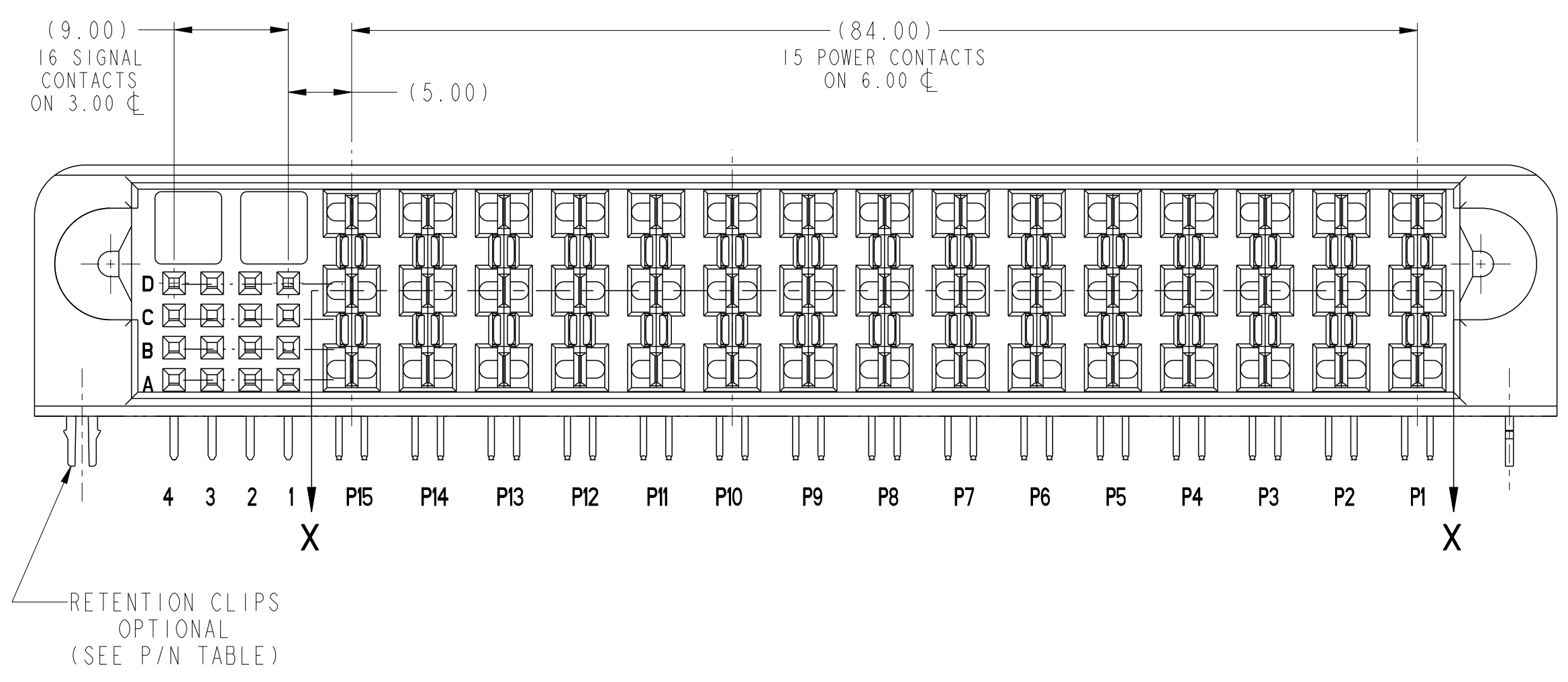
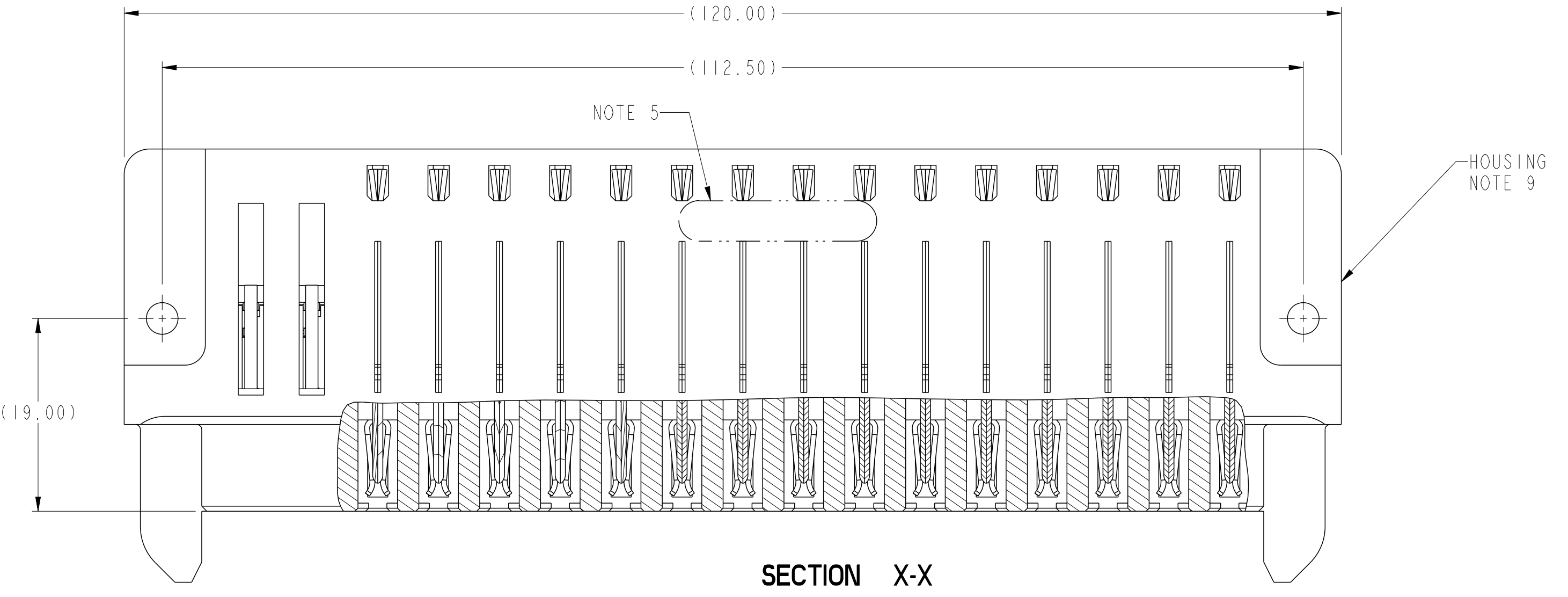
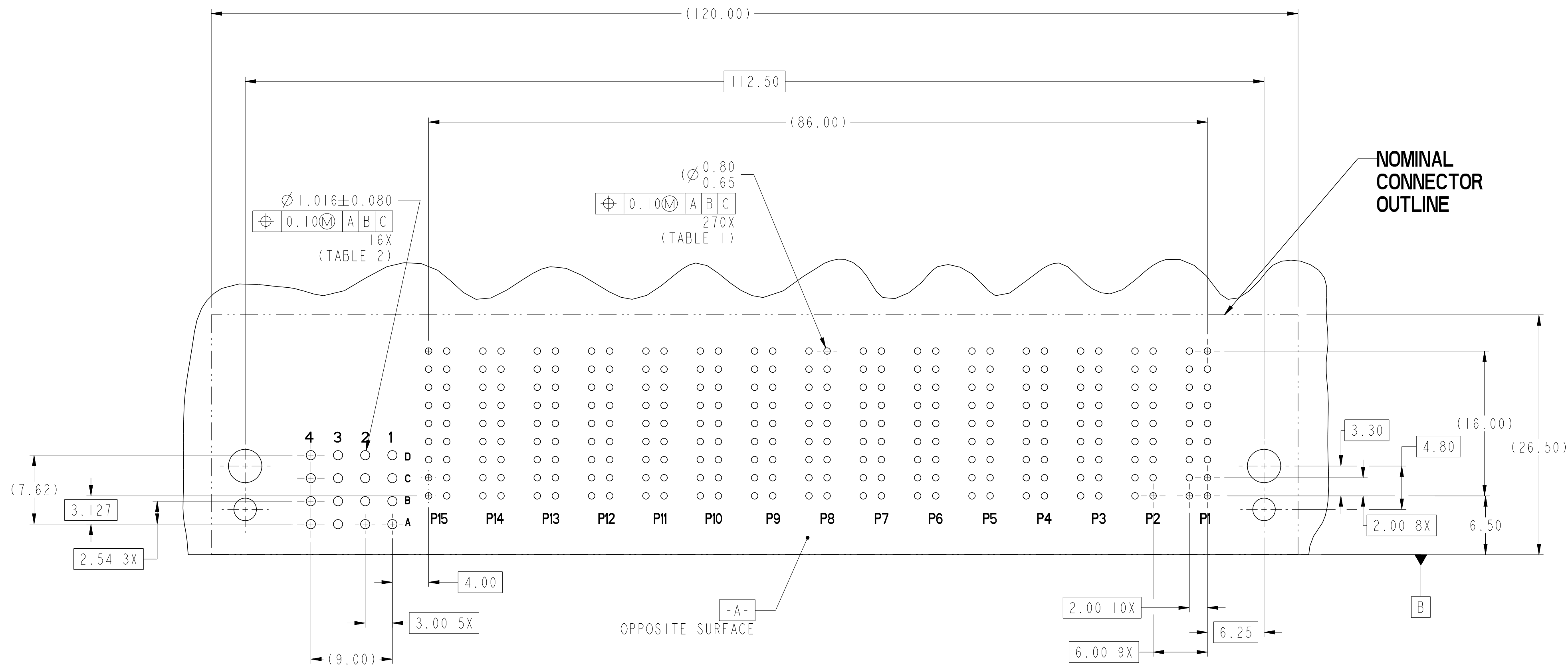




Copyright FCI.

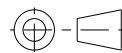
spec ref		*		dr		DuWa		2010/04/27		projection		MM		size		A2		scale		1:1			
tolerance std				eng		Helen Zhang		2012/07/23						ecn no		-		rel level		Released			
- ASME Y14.5		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		-		-															
				appr		Pei-Ming Zheng		2012/07/23		product family		-											
surface		✓		linear		0.X		±0.5				title		R/A RECPT ASSY 15DC-16S		dwg no		10106031		rev		A	
				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							

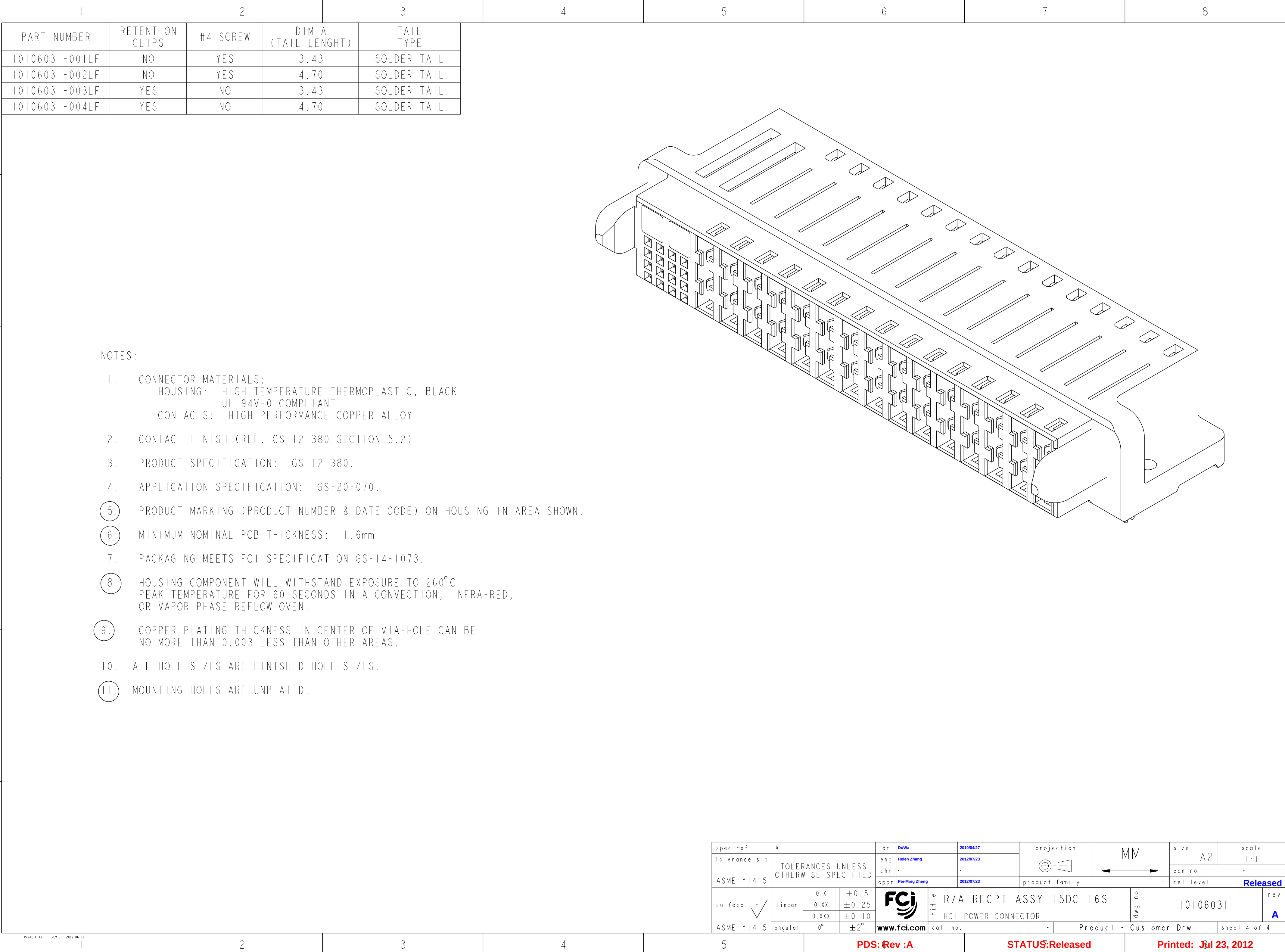
RECOMMENDED PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE
NOTE 6



spec ref	*	dr	DuWa	2010/04/27	projection	MM	size	A2	scale	1:1
tolerance std	-	eng	Helen Zhang	2012/07/23	chr	-	ecn no	-		
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	appr	Pei-Ming Zheng	2012/07/23	product family	-	rel level	Released		
surface	✓	title	R/A RECPT ASSY 15DC-16S				dwg no	10106031	rev	A
ASME Y14.5	linear	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 4	

A									
	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
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	
B	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)				

spec ref *		dr DuWa		2010/04/27	projection  MM	size A2	scale 1:1
tolerance std -	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng Helen Zhang		2012/07/23		ecn no -	
ASME Y14.5		chr -		-		rel level Released	
		appr Pei-Ming Zheng		2012/07/23		product family -	
surface ✓	linear	0.X	±0.5		title R/A RECPT ASSY 15DC-16S HCI POWER CONNECTOR	dwg no 10106031	rev A
-		0.XX	±0.25				
ASME Y14.5		0.XXX	±0.10				
angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no. -	Product - Customer Drw		sheet 3 of 4



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А