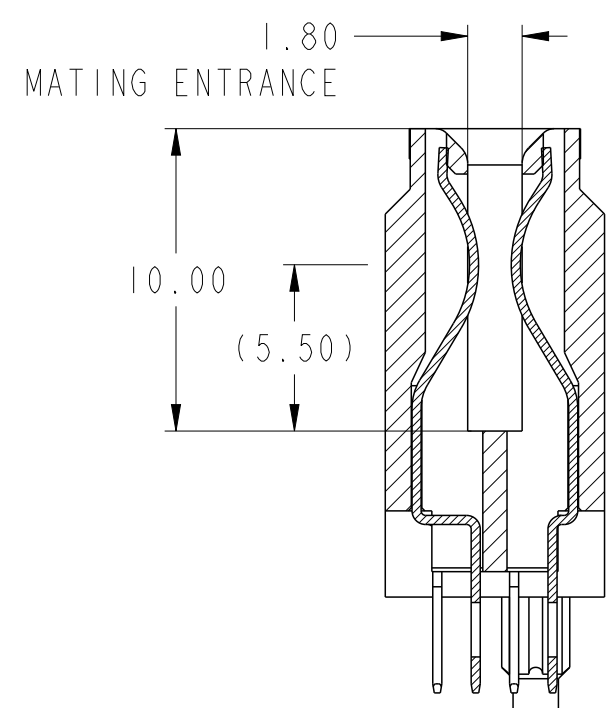
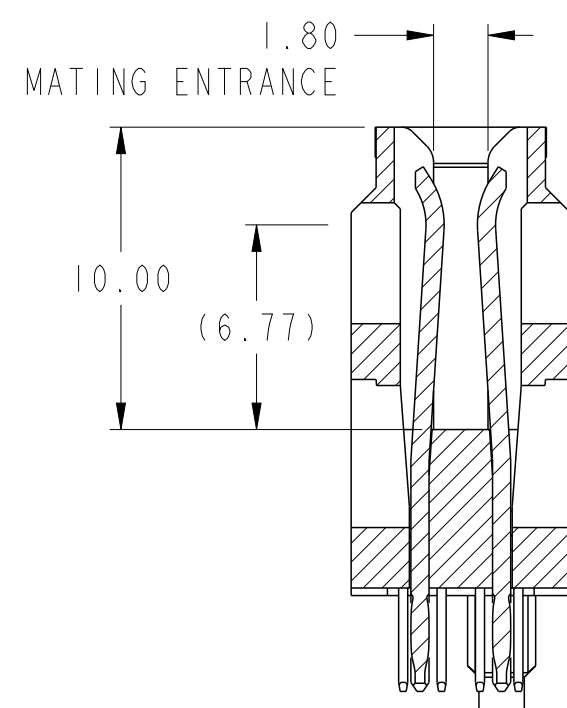
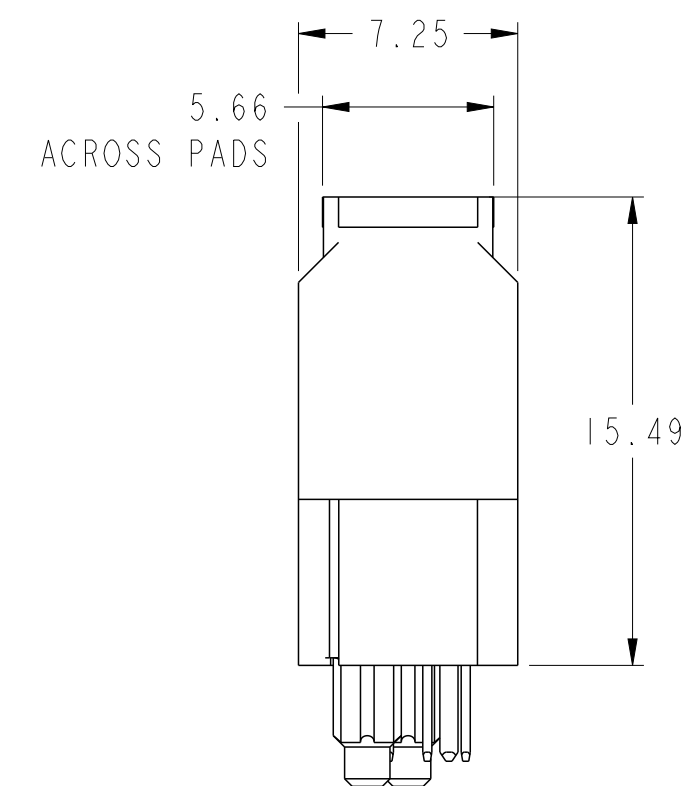
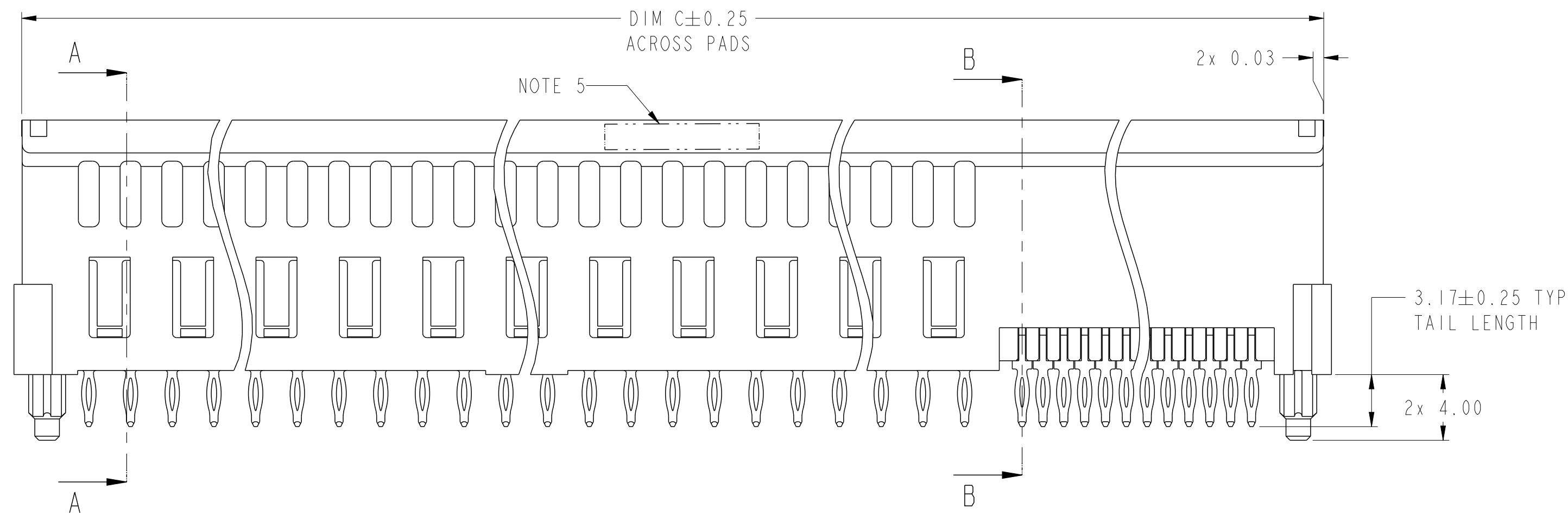
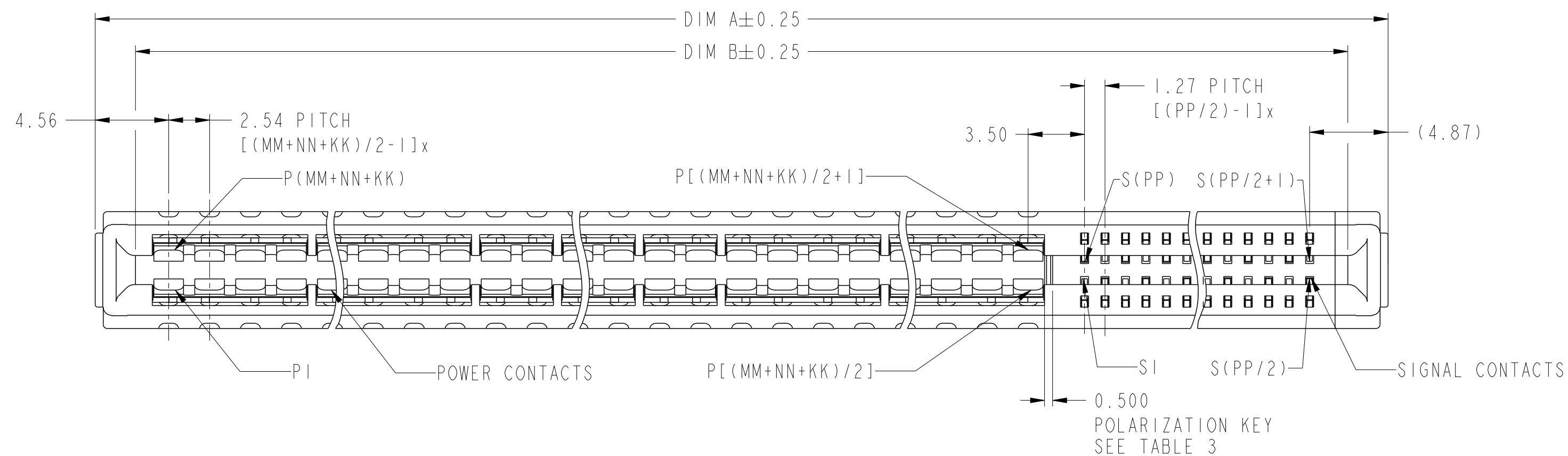
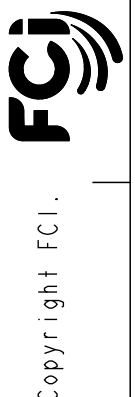
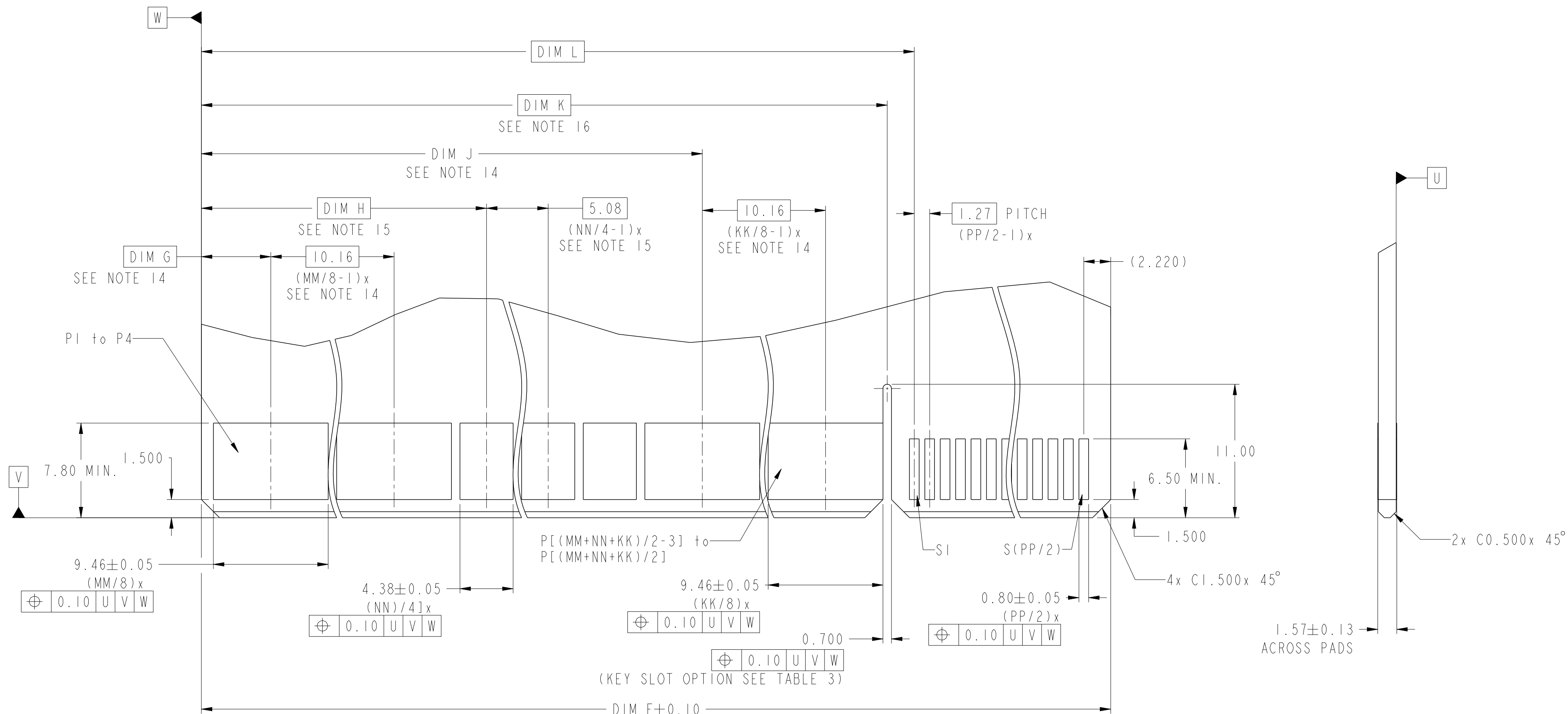




spec ref	-	dr	De-Ming Lu	2013/11/03	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	De-Ming Lu	2014/02/19	chr	-	ecn no	-		
surface	ISO 1302	appr	Pei-Ming Zheng	2014/02/19	product family	HPCE	rel level	Released		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		FCI		title		VERT REC WITH ENHANCED WALLS		dwg no		rev
linear		0.X		± 0.5		P+S CONFIGURATION - UNIVERSAL DRAWING		10127905		A
angular		0°		$\pm 2^\circ$		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4



spec ref	-	dr	De-Ming Lu	2013/11/03	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	De-Ming Lu	2014/02/19	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Pei-Ming Zheng	2014/02/19	product family	HPCE	cat. no.	10127905	rev	A
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		linear	0.X	±0.5	VERT REC WITH ENHANCED WALLS		P+S CONFIGURATION - UNIVERSAL DRAWING		Product - Customer Drw	
		linear	0.XX	±0.25					sheet 3 of 4	
		linear	0.XXX	±0.10						
		angular	0°	±2°						

10127905 - MM NN KK PP LF LEAD FREE

LEFT QUAD PWR BEAM QTY
CONFIGURATION SEE TABLE 5

DUAL PWR BEAM QTY
(NEXT TO SIGNAL)

RIGHT QUAD PWR BEAM QTY
CONFIGURATION SEE TABLE 5

SIGNAL CONTACT QTY

	A	B	C	D
Polarization Key Option	Y	Y	N	N
Tail Type Note 12	STB	PF	STB	PF

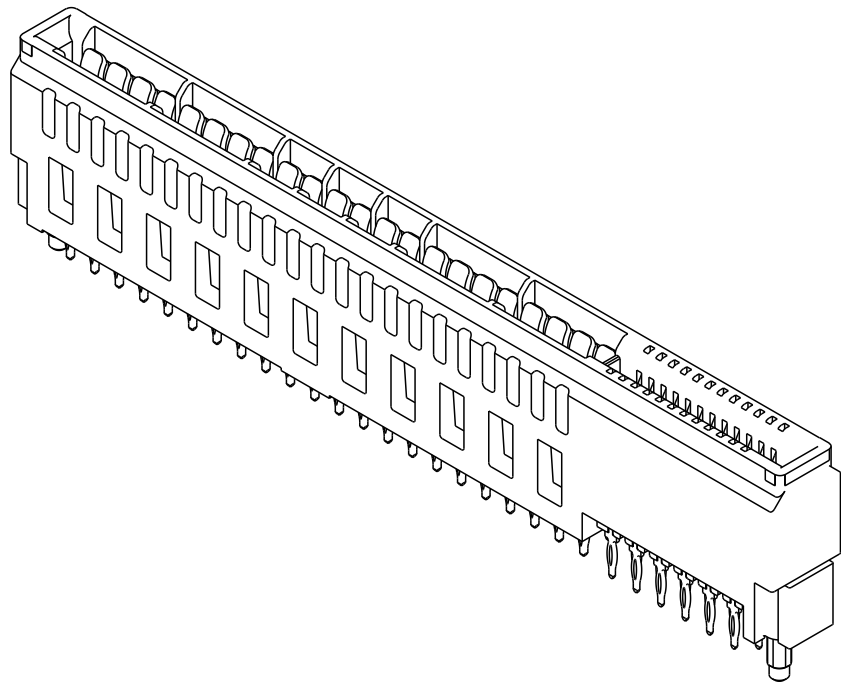
CONFIGURATION:
I: 4 BEAM (NN = 00 AND KK = 00);
II: 2 BEAM (MM = 00 AND KK = 00);
III: 4 BEAM + 2 BEAM (KK = 00);
IV: 2 BEAM + 4 BEAM (MM = 00);
V: 4 BEAM + 2 BEAM + 4 BEAM.

TABLE 3. PART NUMBER CODE. HPCE VERT P+S CONFIG (SPECIAL)

NOTES:

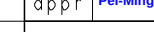
1. CONNECTOR MATERIALS:
- HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
- CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
2. CONTACT FINISH REF. GS-12-604 SECTION 5.2.
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-604.
4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-128.
5. PRODUCT MARKING (FCI - PART NUMBER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.
6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.
7. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
8. COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.
9. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
10. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
Ø 2.40 +/- 0.1 FOR PRESS-FIT TAILS
Ø 2.18 +/- 0.03 FOR SOLDER TAILS
11. PRESS FIT APPLICATION TOOL DRAWING : 10119453.
12. STB= Solder to board, 1.57-2.38mm PCB thickness.
PF = Press fit, 1.57mm minimum PCB thickness.
13. MAXIMUM OVERALL LENGTH IS 100mm.

14. DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 4 BEAM CONTACT.
15. DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 2 BEAM CONTACT.
16. DIM IS NOT APPLICABLE IF NO POLARIZATION KEY.
17. DUE TO FCI PART NUMBER LENGTH LIMITED, A LETTER WILL REPLACE MM AND KK, DETAIL SEE TABLE 5.



EXAMPLE: 10127905-BI2B24BLF

TABLE 5	
LETTER	REPRESENT QUAD PWR BEAM QTY
A	08
B	16
C	24
D	32
E	40
F	48
G	56

spec ref -				dr De-Ming Lu		2013/11/03		projection		MM		size A2		scale 4:1		
tolerance std ISO 406 ISO 1101				eng De-Ming Lu		2014/02/19						ecn no -				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				chr -		-						rel level Released				
				appr Pei-Ming Zheng				2014/02/19		product family HPCE						
surface  ISO 1302		linear		0.X	±0.5				title VERT REC WITH ENHANCED WALLS P+S CONFIGURATION - UNIVERSAL DRAWING		dwg no 10127905		rev A			
				0.XX	±0.25											
				0.XXX	±0.10											
		angular		0°	±2°		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw				sheet 4 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