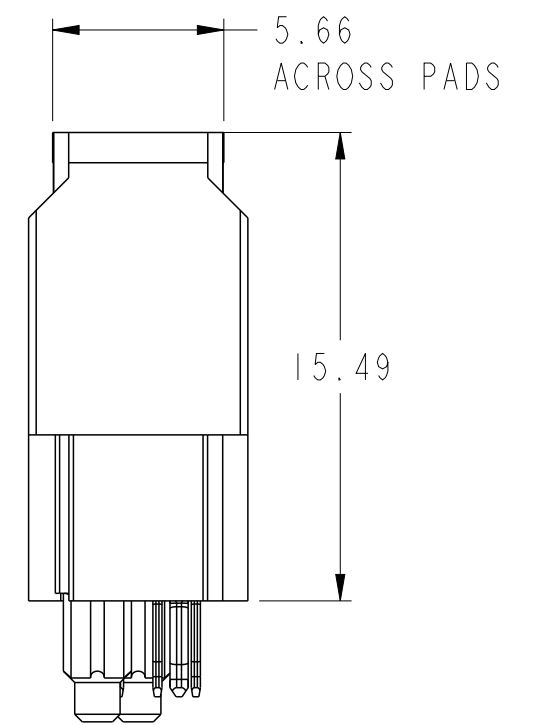
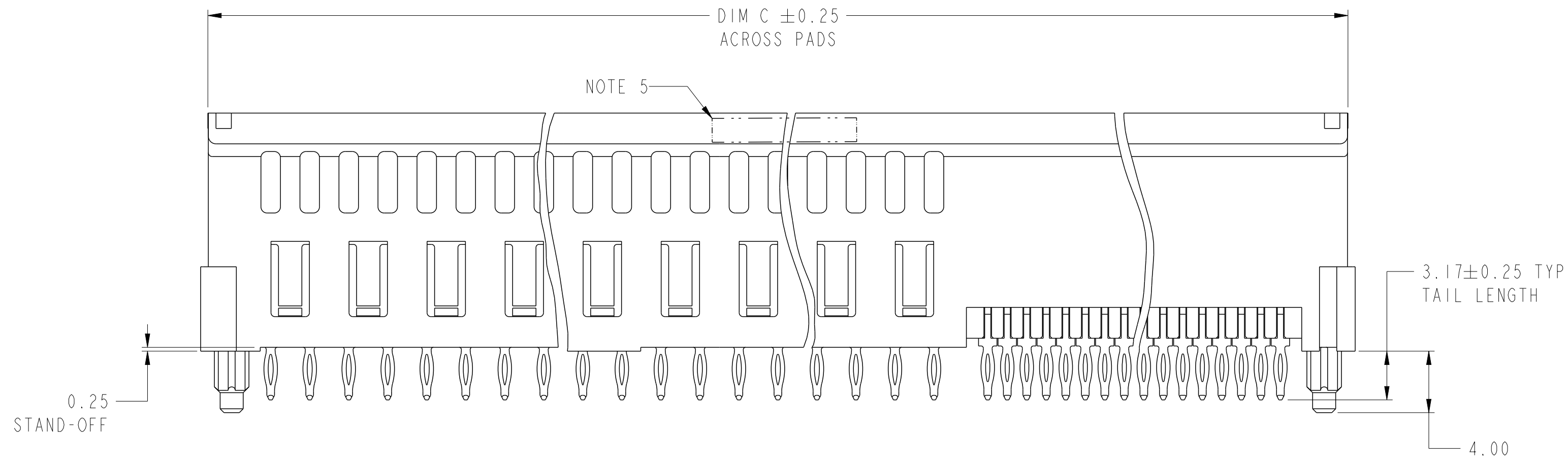
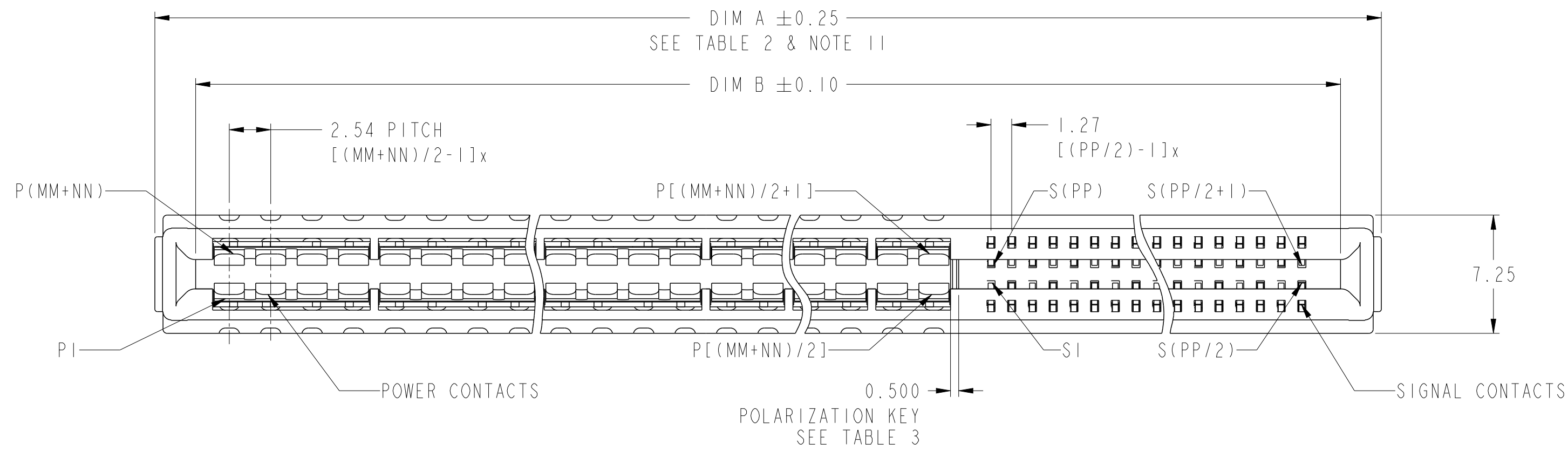
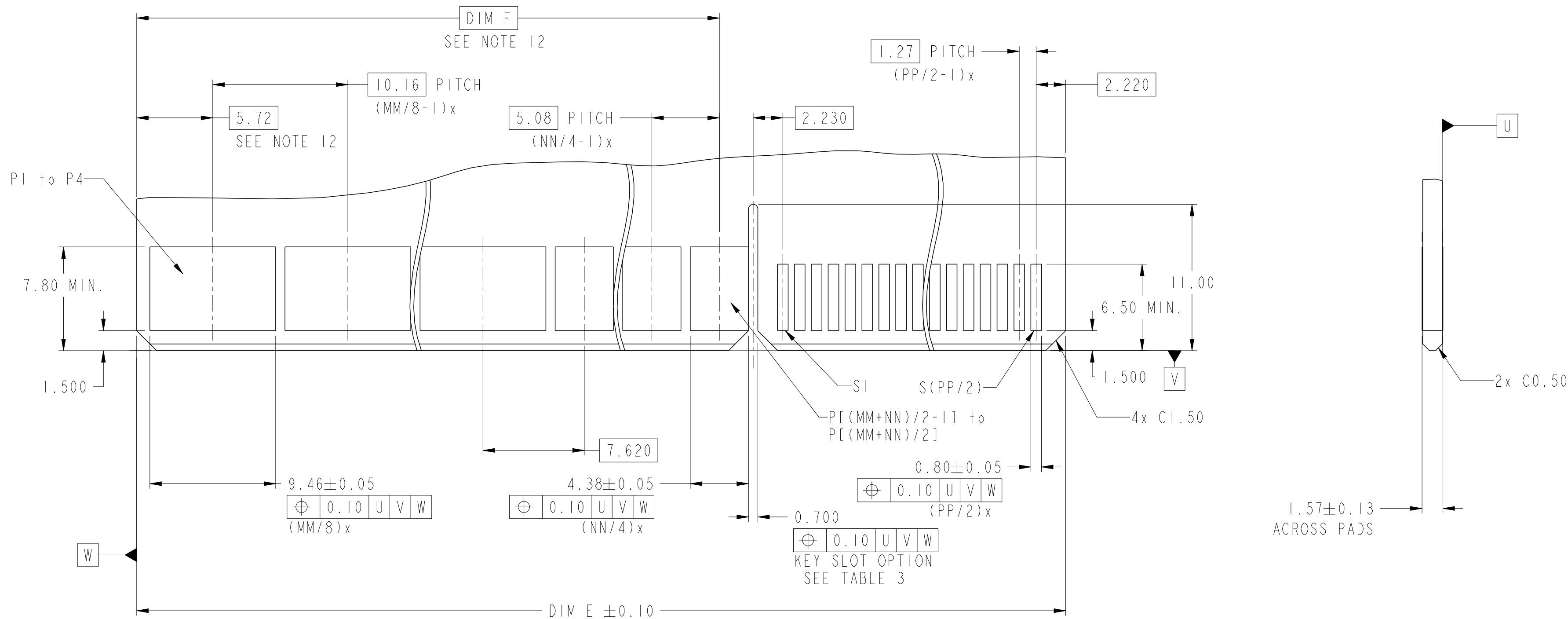


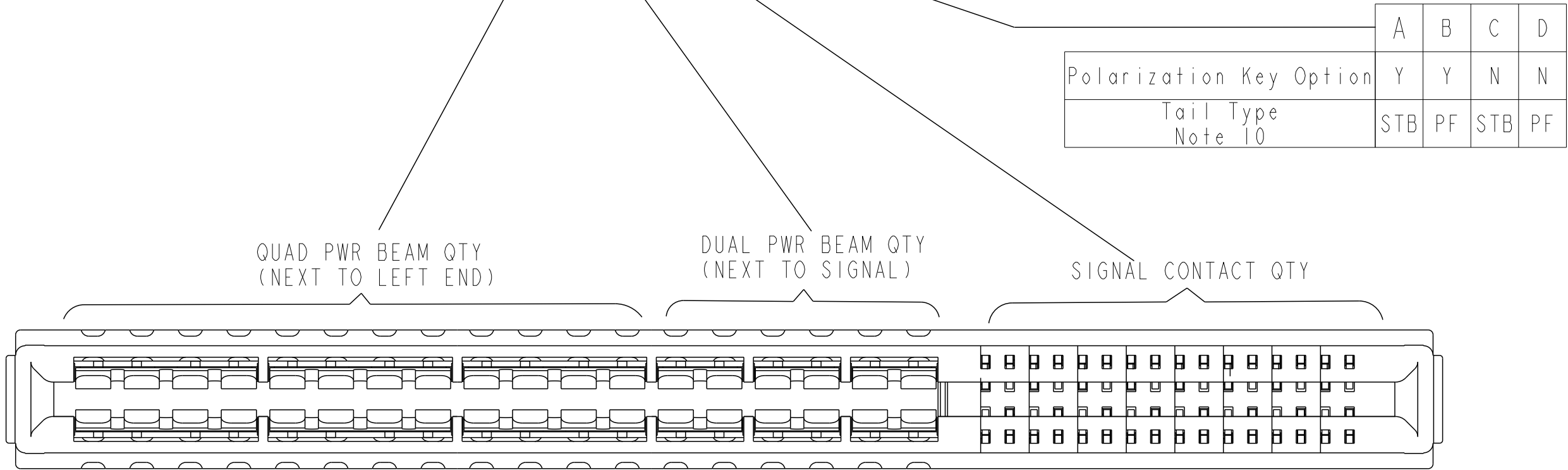




RECOMMENDED EDGE CARD LAYOUT
DIMENSION TOLERANCE IS ± 0.05 mm

spec ref	-	dr	Hai-Ling Liu	2016/03/09	projection	MM	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sunny2 Liu	2016/06/16	chr	Terris Liu	2016/06/16	ecn no	-	
surface	ASME Y14.5	appr	Pei-Ming Zheng	2016/06/16	product family	HPCE VT-ENHANCED WALLS P+S - UNIVERSAL DRAWING LOW HF	dwg no	10139003	rel level	Released
linear	0.X ±0.5 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.10	angular	0° ±2°	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 3 of 4	rev	A		

10139003 MM NN PP H LF
LOW HALOGEN FREE



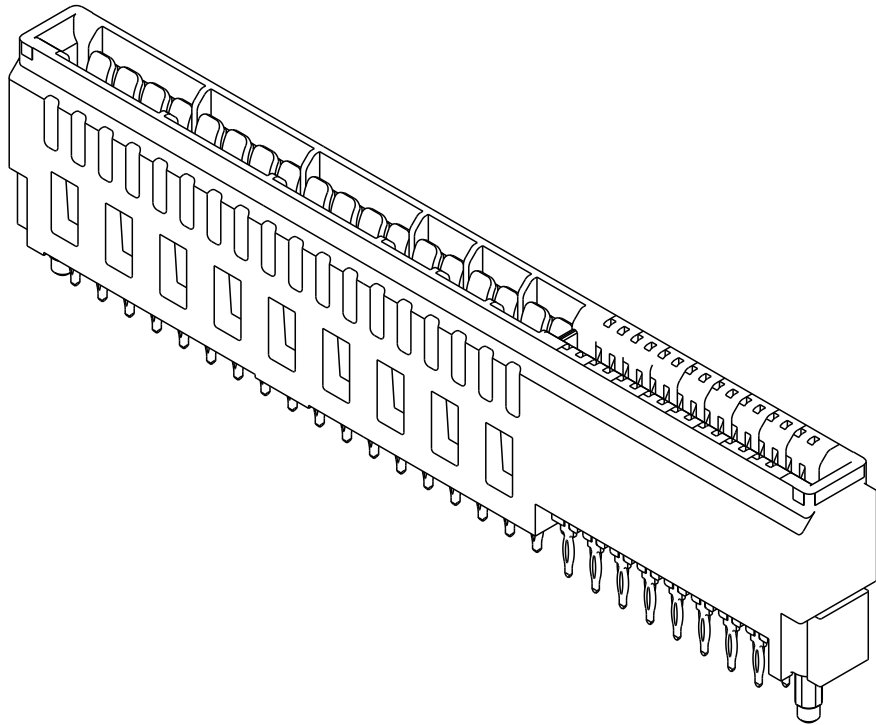
	A	B	C	D
Polarization Key Option	Y	Y	N	N
Tail Type Note 10	STB	PF	STB	PF

Example: The configuration above is 10139003241232BHLLF
VERT Press fit 36P32S with polarization key. 24P is Quad beam contact, 12P is dual beam contact.

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

- NOTES:
- CONNECTOR MATERIALS:
 - HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
 - CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
 - CONTACT FINISH REF. GS-12-604 SECTION 5.2.
 - PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-604.
 - APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-128.
 - PRODUCT MARKING ON HOUSING IN AREA SHOWN MEETS AFCI SPECIFICATION GS-24-007
 - PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.
 - ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
 - MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
 - Ø 2.40 +/- 0.1 FOR PRESS-FIT TAILS
 - Ø 2.18 +/- 0.03 FOR SOLDER TAILS
 - PRESS FIT APPLICATION TOOL DRAWING : 10119453.
 - STB=SOLDER TO BOARD,2.36MM PCB THICKNESS.
PF=PRESS FIT,1.57MM MINIMUM PCB THICKNESS.
 - MAXIUM OVERALL LENGTH IS 100mm.
 - DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 4 BEAM CONTACT OR 2 BEAM CONTACT.

DIM	TABLE 2. LENGTH FORMULAS.
DIM A	(MM/8)X10.16+ (NN/4)X5.08 + (PP/2)X1.27 + 9.12
DIM B	DIM "A" - 5.00
DIM C	DIM "A" - 0.94
DIM D	DIM "A" - 4.04
DIM E	DIM "A" - 5.30
DIM F	(MM/8-1)x10.16 + (NN/4-1)x5.08 + 13.34 (WITH 4 BEAM CONTACT)
	3.18 (WITHOUT 4 BEAM CONTACT)



spec ref	-	dr	Hai-Ling Liu	2016/03/09	projection	MM	size	A2	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sunny2 Liu	2016/06/16	chr	Terris Liu	2016/06/16	ecn no	-	
		appr	Pei-Ming Zheng	2016/06/16	product family		rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.5	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.10	angular	0°	±2°
ASME Y14.5										
		Amphenol FCI		title		HPCE VT-ENHANCED WALLS		P+S - UNIVERSAL DRAWING LOW HF		
				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