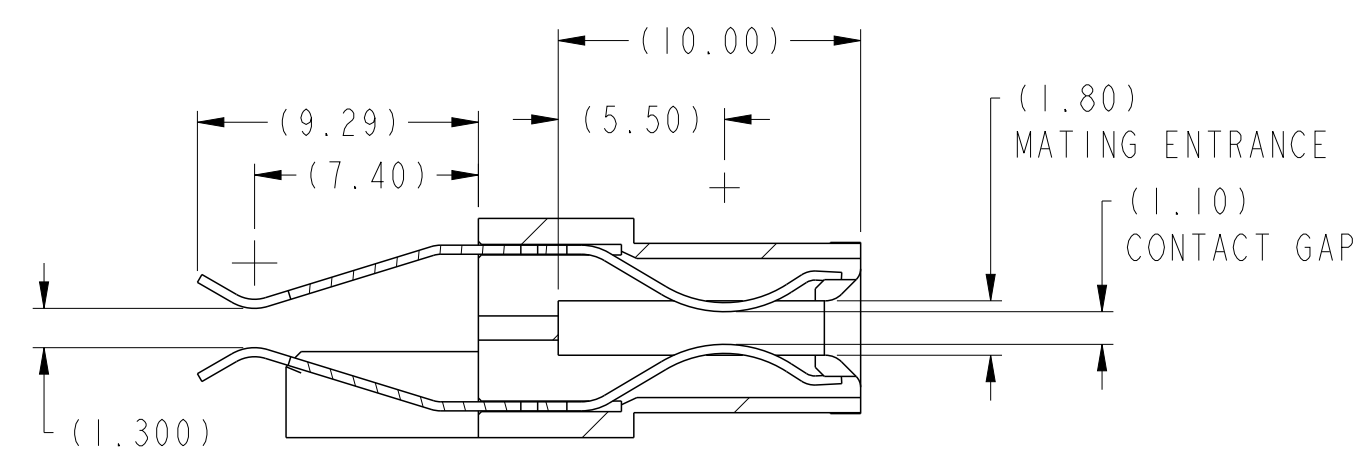
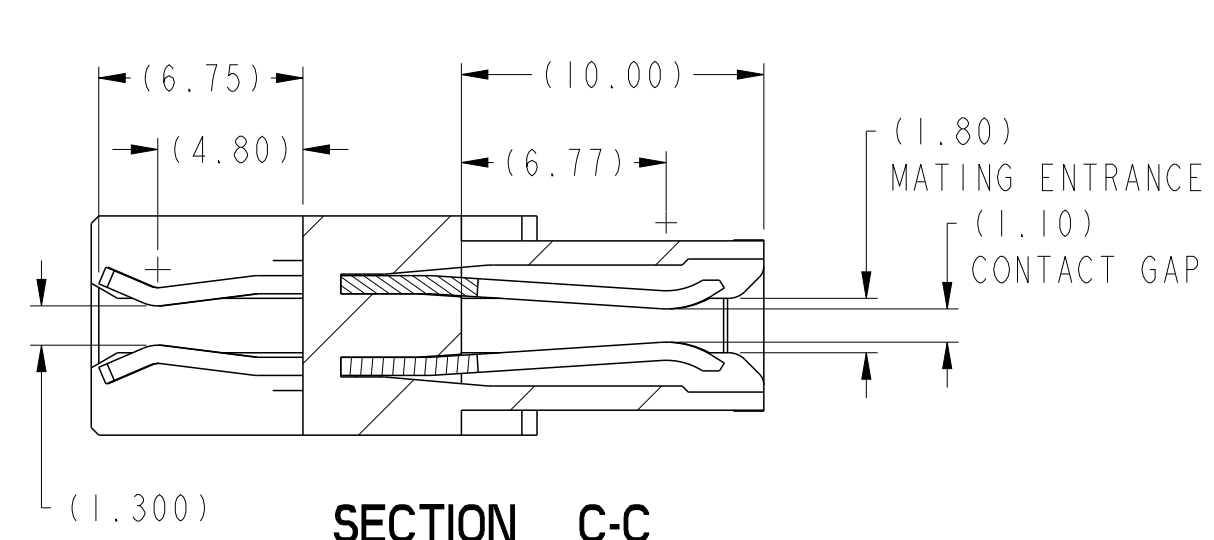
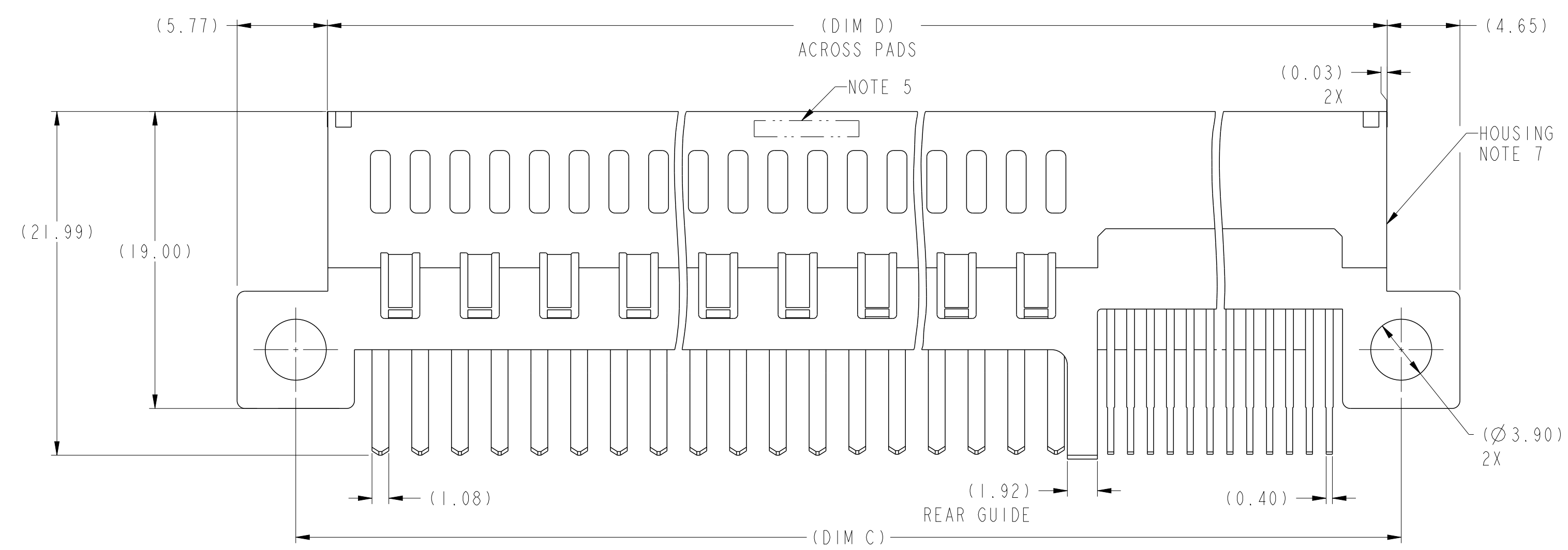
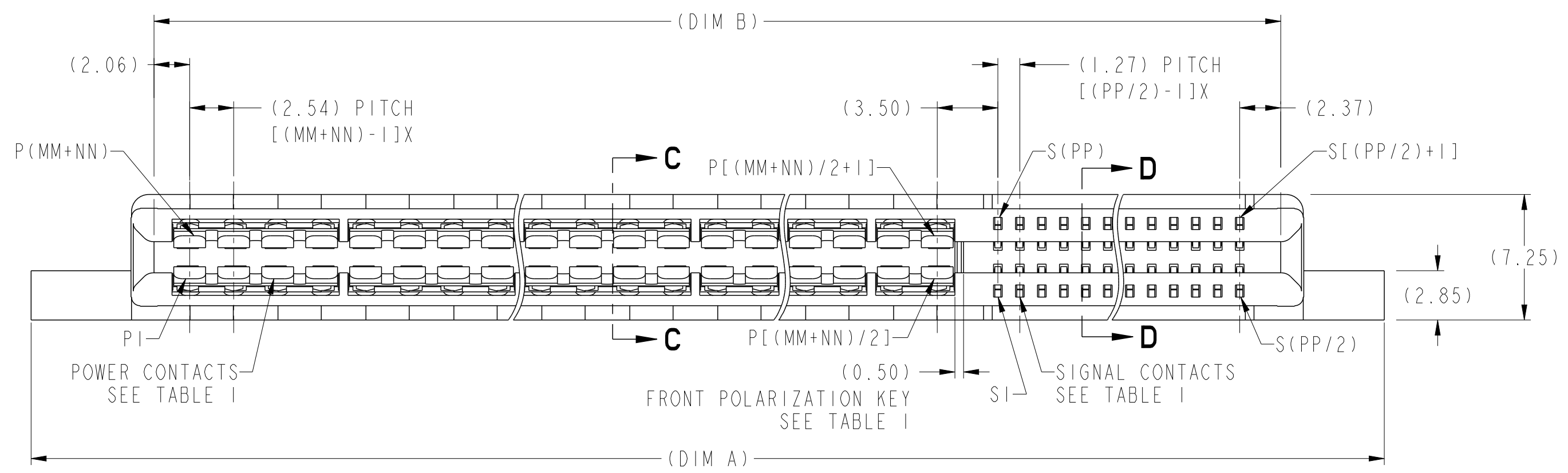
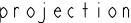
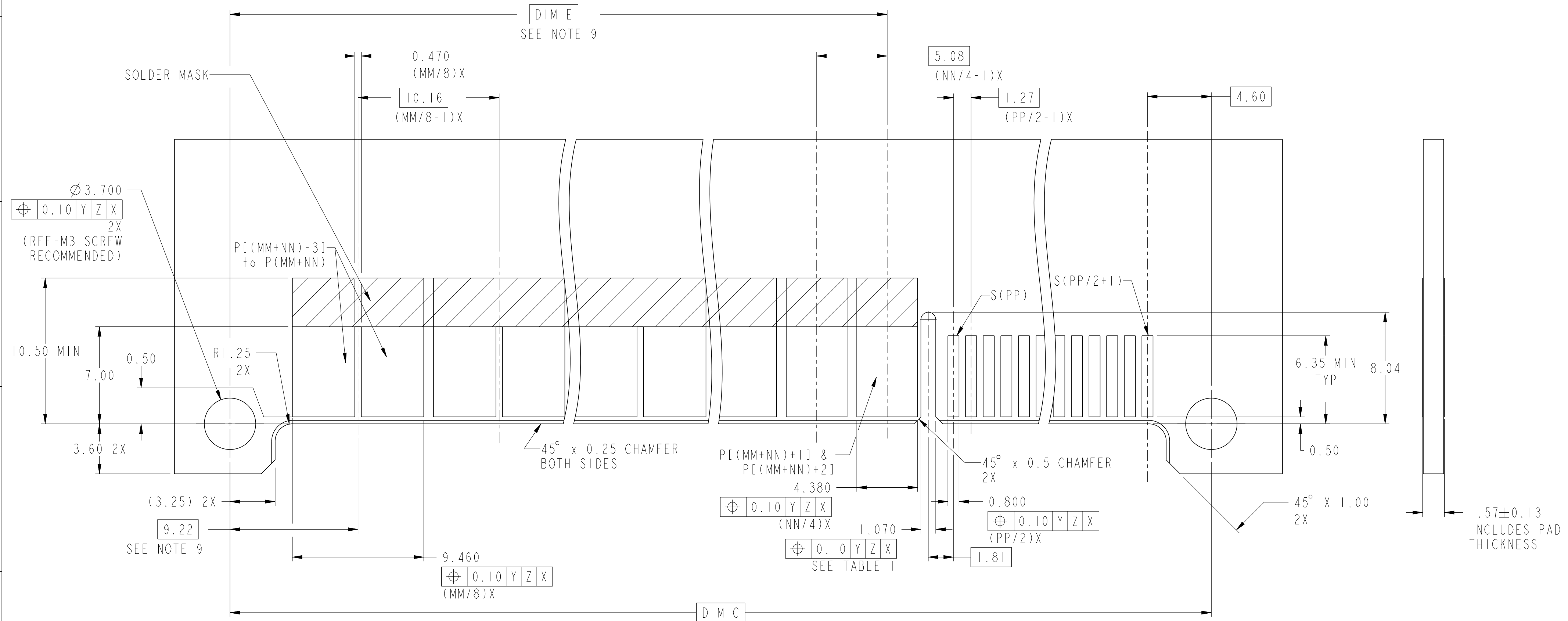
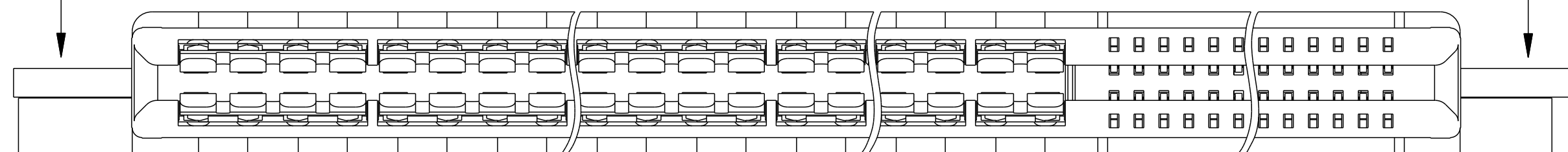


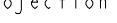


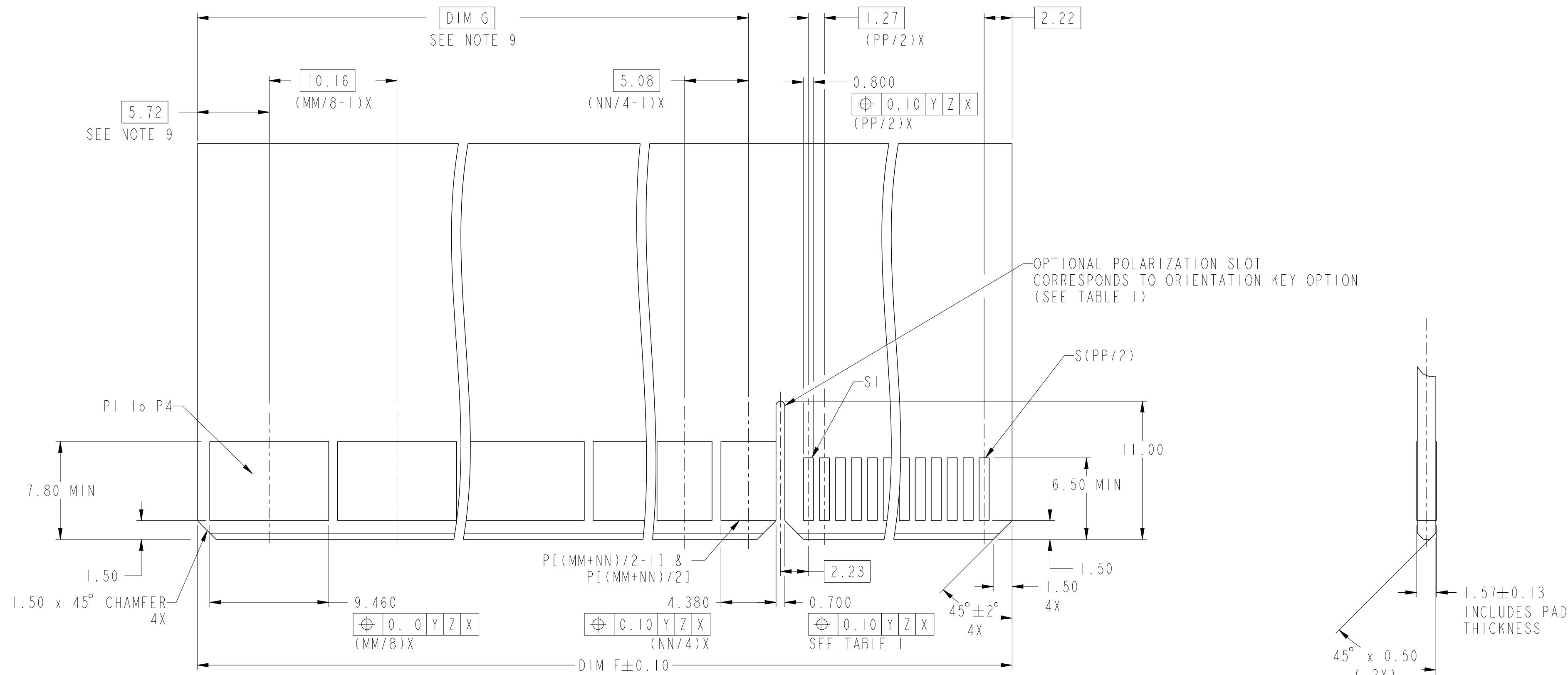
spec ref -				dr Wei-Long Zhang		2012/08/09		projection				MM		size A2		scale 4:1	
tolerance std -		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng Sunny2 Liu		2016/05/06								ecn no ELX-DG-24036-1			
ASME Y14.5				chr Terris Liu		2016/05/20						rel level Released					
				appr Pei-Ming Zheng		2016/05/24		product family		CARD EDGE							
surface -		linear		Amphenol FCI		title STD STRADDLE MT		dwg no		10122237		rev B					
		0.X ±0.3															
		0.XX ±0.1															
		0.XXX ±0.05															
ASME Y14.5		angular 0° ±0°				cat. no. -		Product - Customer Drw				sheet 1 of 4					



RECOMMENDED HOST BOARD LAYOUT
AS VIEWED

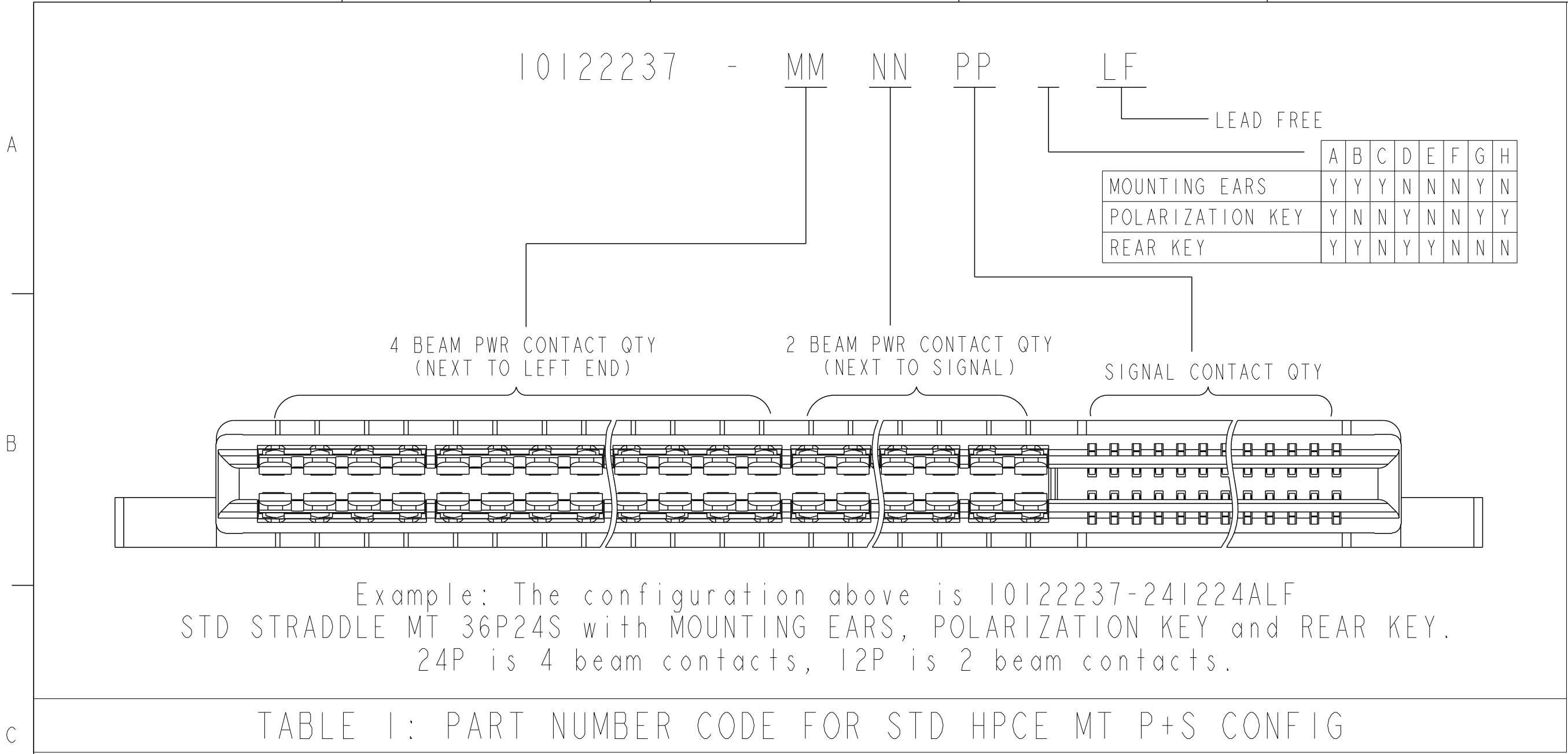


spec ref		-	dr	Wei-Long Zhang	2012/08/09			size	A2	scale	2:1		
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	Sunny2 Liu	2016/05/06			ecn no	ELX-DG-24036-1	rel level	Released		
ASME Y14.5			chr	Terris Liu	2016/05/20								
			appr	Pei-Ming Zheng	2016/05/24	product family		-					
surface			linear	0.X	±0.3	Amphenol FCI	title	STD STRADDLE MT		dwg no	10122237	rev	B
				0.XX	±0.1								
ASME Y14.5		0.XXX	±0.05	HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL									
		angular	0°	±°	cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 2 of 4			



RECOMMENDED MATING BOARD FOOTPRINT

spec ref		-		dr	Wei-Long Zhang	2012/08/09	projection	MM			size	A2	scale	1:1
tolerance std		-		eng	Sunny2 Liu	2016/05/06					ecn no	ELX-DG-24036-1		
ASME Y14.5		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Terris Liu	2016/05/20								
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/05/24	product family		-		rel level		Released	
surface		✓		Amphenol FCi	title	STD STRADDLE MT HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL				dwg no	10122237		rev	B
		linear												
		angular												
ASME Y14.5						cat. no.	-		Product - Customer Drw		sheet 3 of 4			



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 ON HOUSING IN AREA SHOWN MEETS AFCI SPECIFICATION: GS-24-007.

6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.

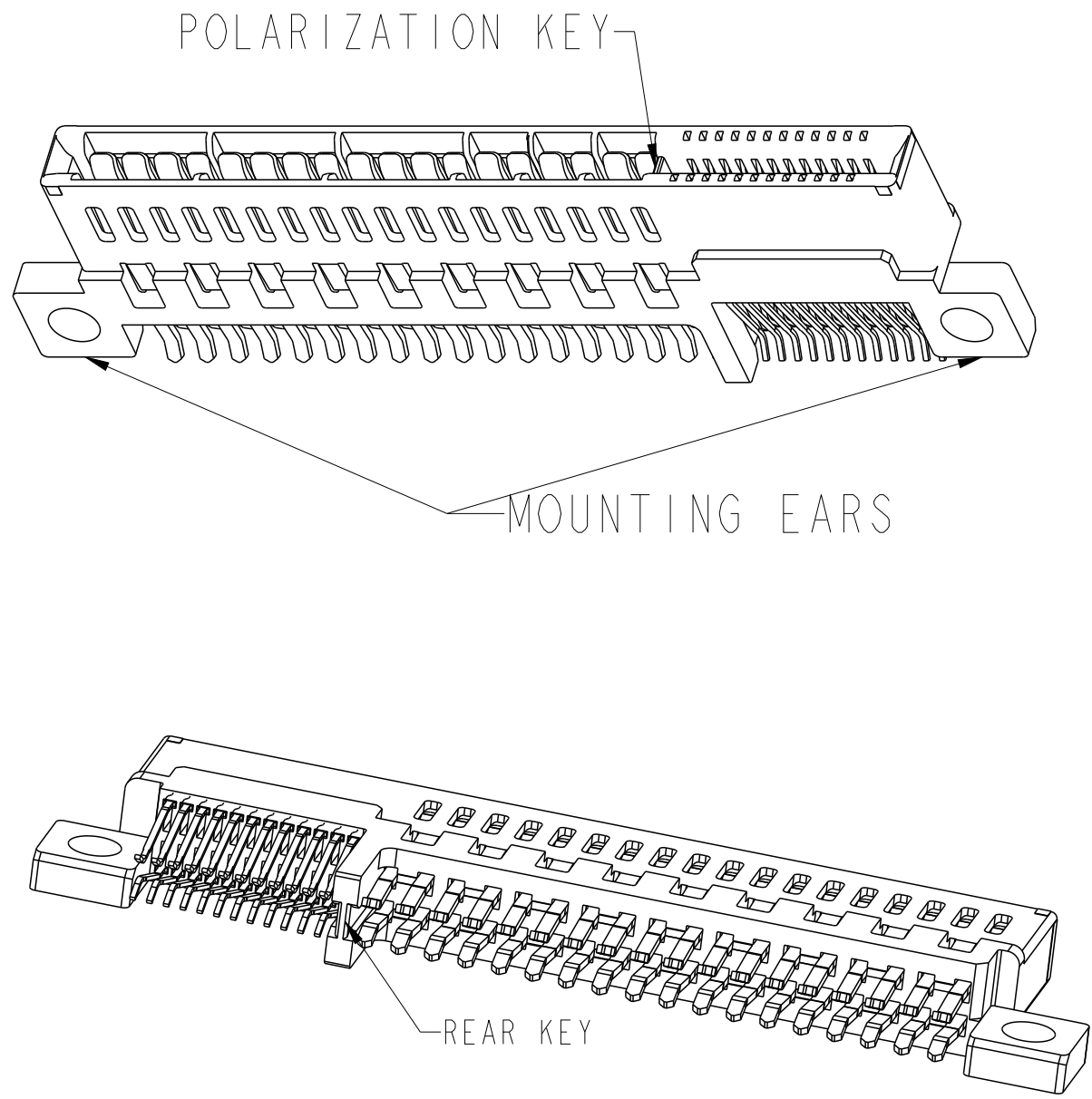
7. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

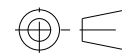
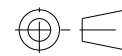
8. MAXIMUM OVERALL LENGTH IS 100mm.

9. DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 4 BEAM CONTACT OR 2 BEAM CONTACT.

10. A SYMBOL  WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

DIM	TABLE 2. LENGTH FORMULAS
DIM A 	$(MM + NN) / 2 \times 2.54 + (PP / 2) \times 1.27 + 17.2$
DIM B	DIM A - 13.08
DIM C	DIM A - 7.5
DIM D	DIM A - 10.42
DIM E 	$(MM / 8 - 1) \times 10.16 + (NN / 4 - 1) \times 5.08 + 16.84$ (WITH 4 BEAM CONTACT) 6.68 (WITHOUT 4 BEAM CONTACT)
DIM F	DIM A - 13.38
DIM G 	$(MM / 8 - 1) \times 10.16 + (NN / 4 - 1) \times 5.08 + 13.34$ (WITH 4 BEAM CONTACT) 3.18 (WITHOUT 4 BEAM CONTACT)



spec ref		-		dr		Wei-Long Zhang		2012/08/09		projection				MM		size		A2		scale		4:1	
tolerance std		-		eng		Sunny2 Liu		2016/05/06						ecn no		ELX-DG-24036-1		rel level		Released			
ASME Y14.5		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr		Terris Liu		2016/05/20															
				appr		Pei-Ming Zheng		2016/05/24															
										product family		CARD EDGE											
surface		-		linear		0.X		±0.3		Amphenol FCI		title		STD STRADDLE MT HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL		dwg no		10122237		rev		B	
				0.XX		±0.1																	
				0.XXX		±0.05																	
ASME Y14.5				angular		0°		±°		cat. no.		-		Product - Customer Drw				sheet 4 of 4					

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru