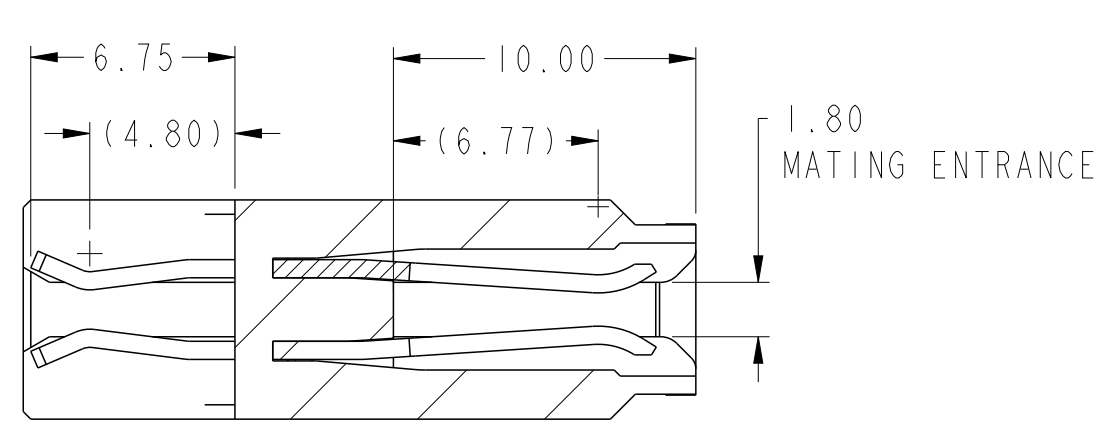
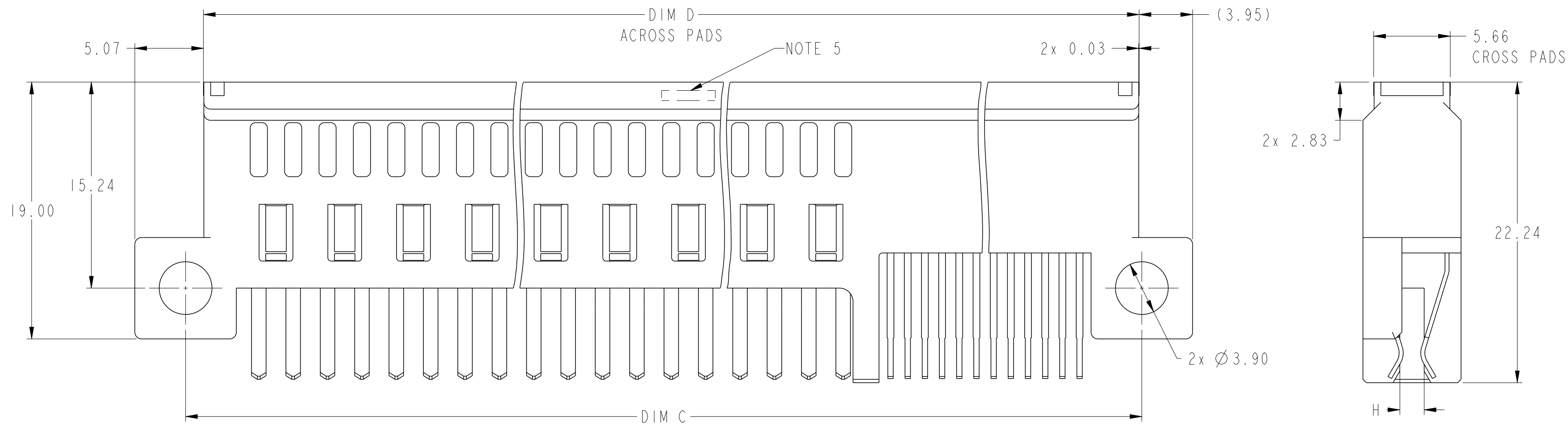
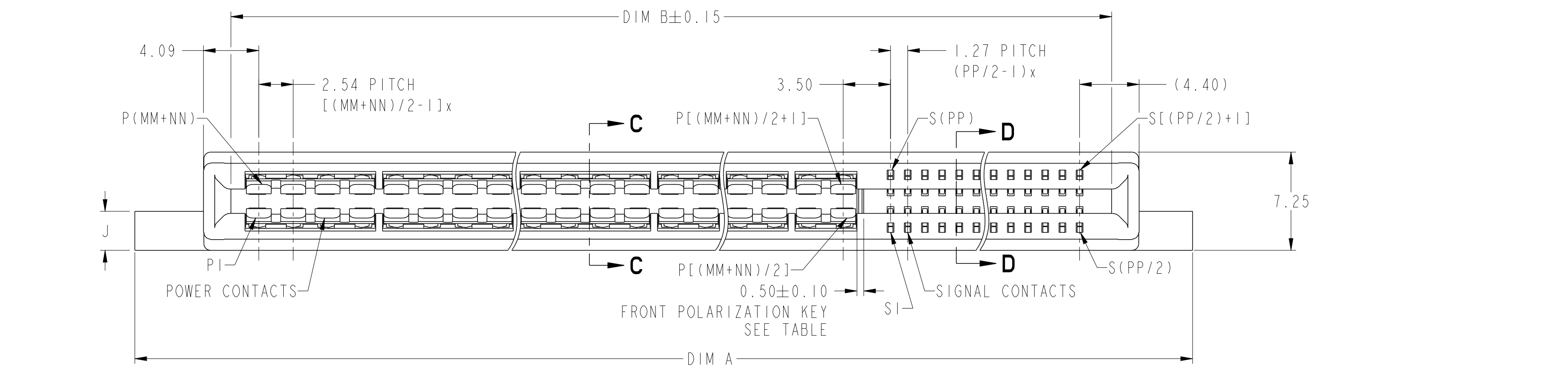
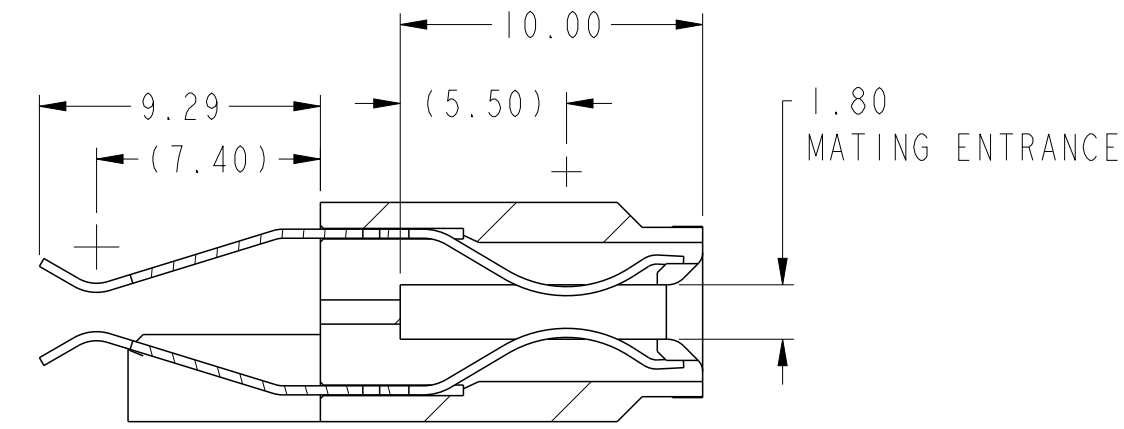




SECTION C-C

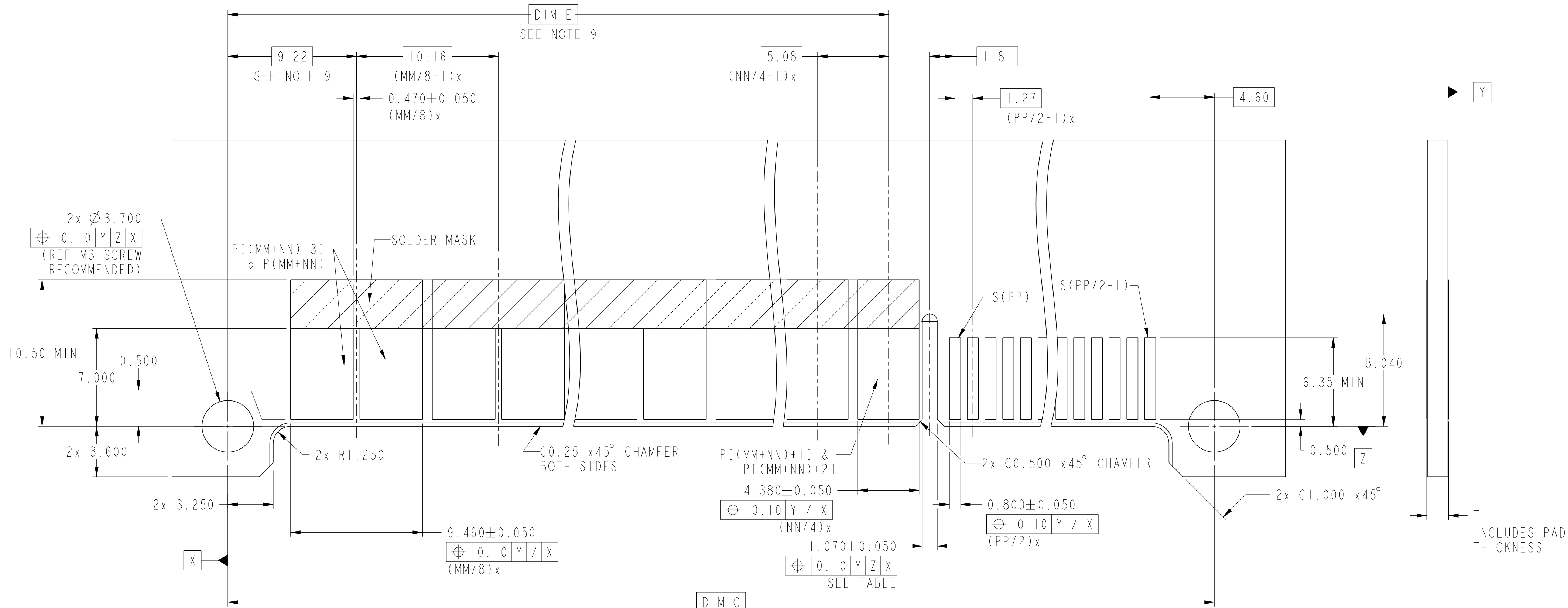


SECTION D-D

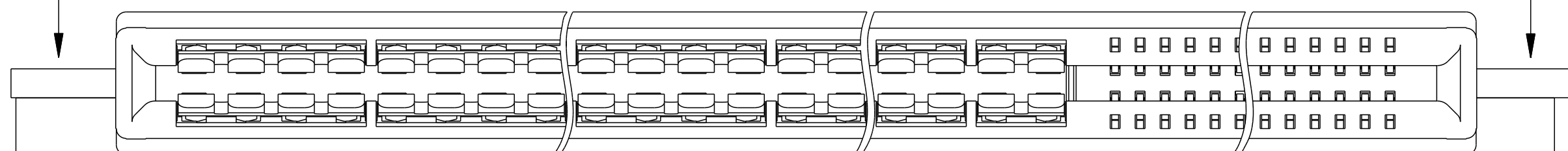
REV	ECN NO.	DR	DATE
A	---	Peter	

spec ref	-	dr	Liu Jenson	2013/08/19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Zhao Peter	2013/10/31	chr	-	ecn no	ELX-DG-16175-1	rel level	Released
surface	✓	appr	Collins Lu	2013/11/07	product family	CARD EDGE	dwg no	10126933	rev	B
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.5	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.10	angular	0°	±2°
www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4				

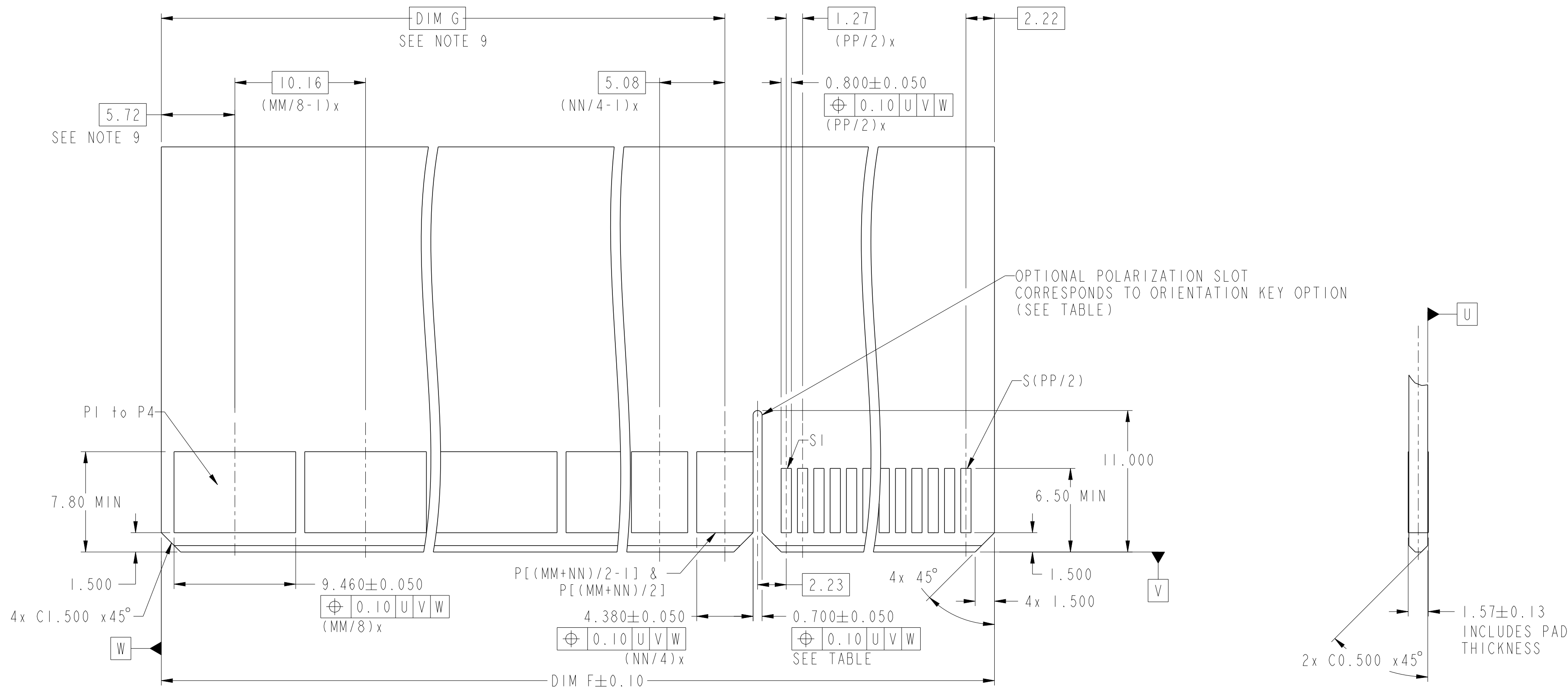
Copyright FCI.
FCI



RECOMMENDED HOST BOARD LAYOUT AS VIEWED

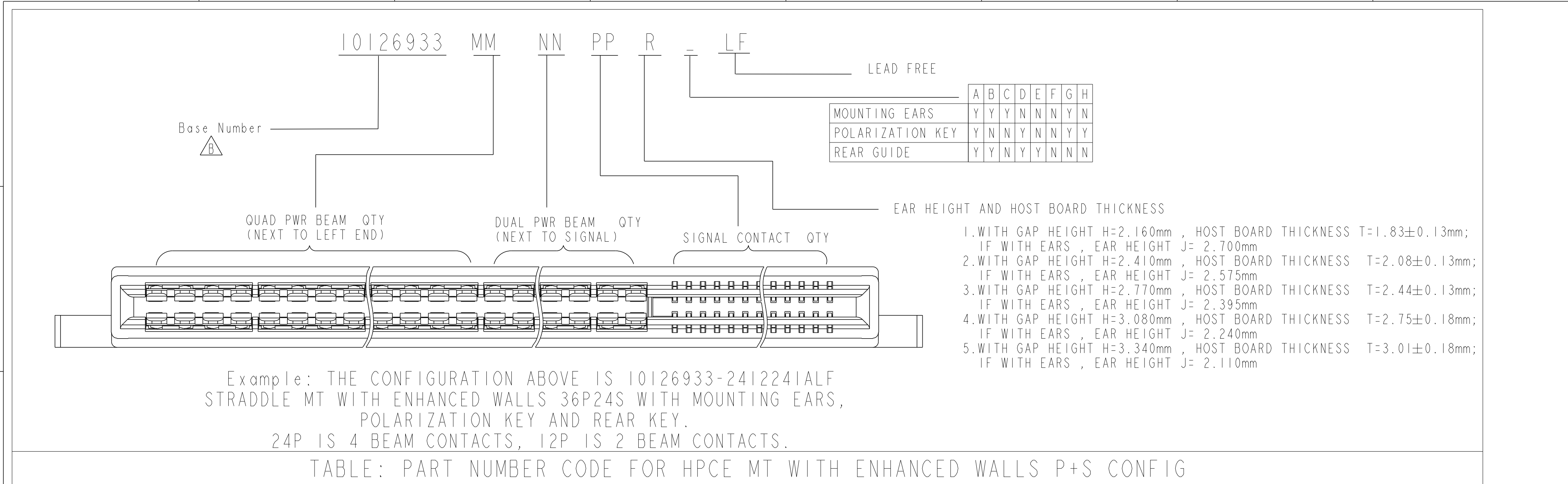


dr	Liu Jenson	2013/08/19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
eng	Zhao Peter	2013/10/31			ecn no	ELX-DG-16175-1		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Collins Lu	2013/11/07	product family	CARD EDGE	dwg no	10126933	rev	B
www.fci.com		cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 4			



RECOMMENDED MATING BOARD FOOTPRINT

dr	Liu Jenson	2013/08/19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
eng	Zhao Peter	2013/10/31		MM	ecn no	ELX-DG-16175-1		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Collins Lu	2013/11/07	product family	CARD EDGE	dwg no	10126933	rev	B
www.fci.com		cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 3 of 4			

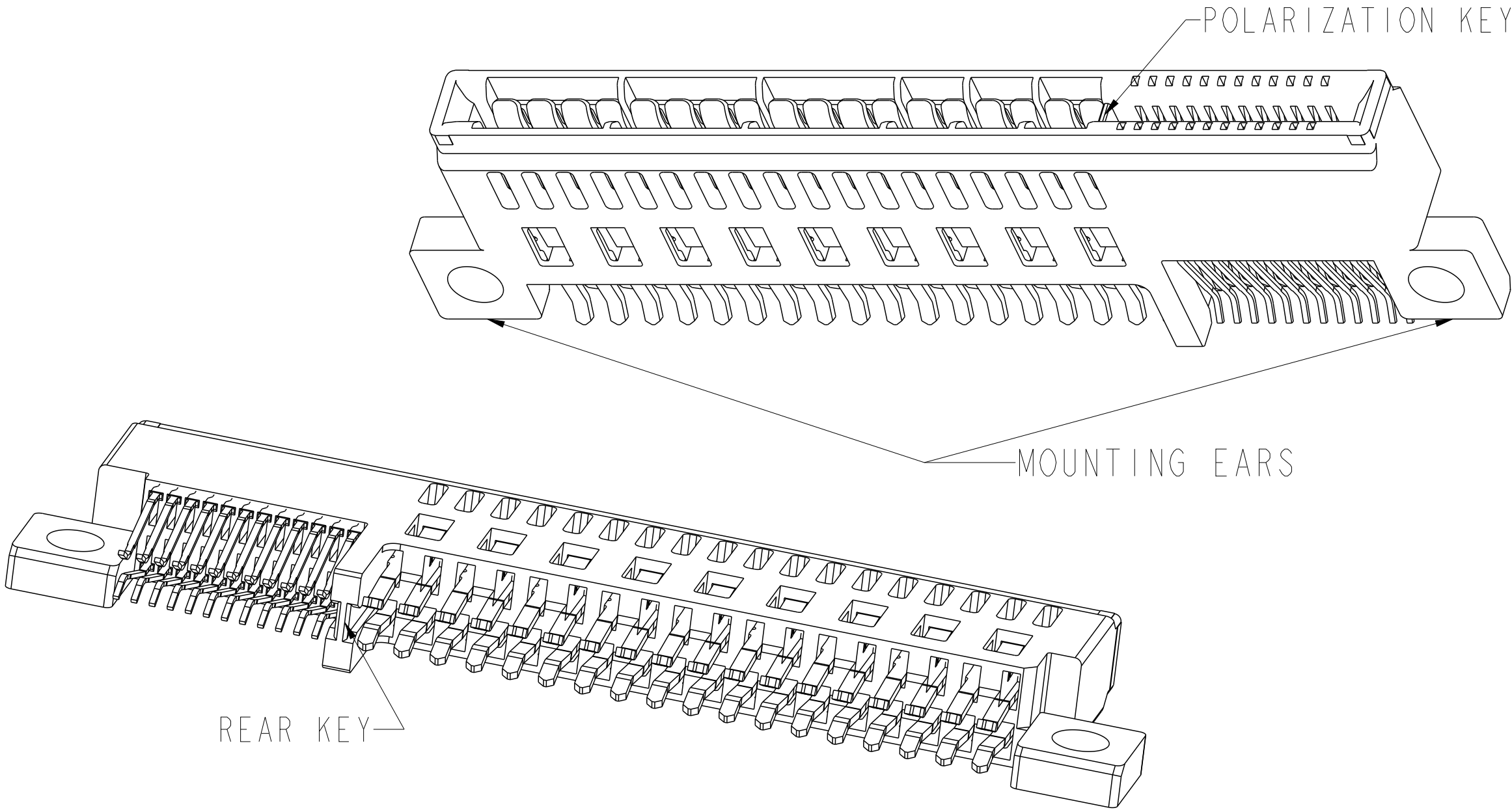


NOTES:

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 (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. MAXIMUM OVERALL LENGTH IS 100mm.
9. DIM IS NOT APPLICABLE IF NO 4 BEAM CONTACT OR 2 BEAM CONTACT.



DIM	TABLE 2. LENGTH FORMULAS
DIM A ⑧	(MM + NN) / 2 x 2.54 + (PP / 2) x 1.27 + 17.2
DIM B	DIM A - 13.08
DIM C	DIM A - 7.5
DIM D	DIM A - 9.02
DIM E ⑨	(MM / 8 - 1) x 10.16 + (NN / 4 - 1) x 5.08 + 16.84 (WITH 4 BEAM CONTACT) (NN / 4 - 1) x 5.08 + 6.68 (WITHOUT 4 BEAM CONTACT)
DIM F	DIM A - 13.38
DIM G ⑨	(MM / 8 - 1) x 10.16 + (NN/4 - 1) x 5.08 + 13.34 (WITH 4 BEAM CONTACT) (NN / 4 - 1) x 5.08 + 3.18 (WITHOUT 4 BEAM CONTACT)

dr	Liu Jenson	2013/08/19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
eng	Zhao Peter	2013/10/31			ecn no	ELX-DG-16175-1		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Collins Lu	2013/11/07	product family	CARD EDGE				
FCI		title			STRADDLE MOUNT ASSEMBLY		dwg no	
www.fci.com		cat. no.			HIGH POWER CARD EDGE - UNIVERSAL DRAWING		10126933	
PDS: Rev :B		STATUS:Released			Product - Customer Drw		sheet 4 of 4	
							rev	
							B	
							Printed: Nov 07, 2013	

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