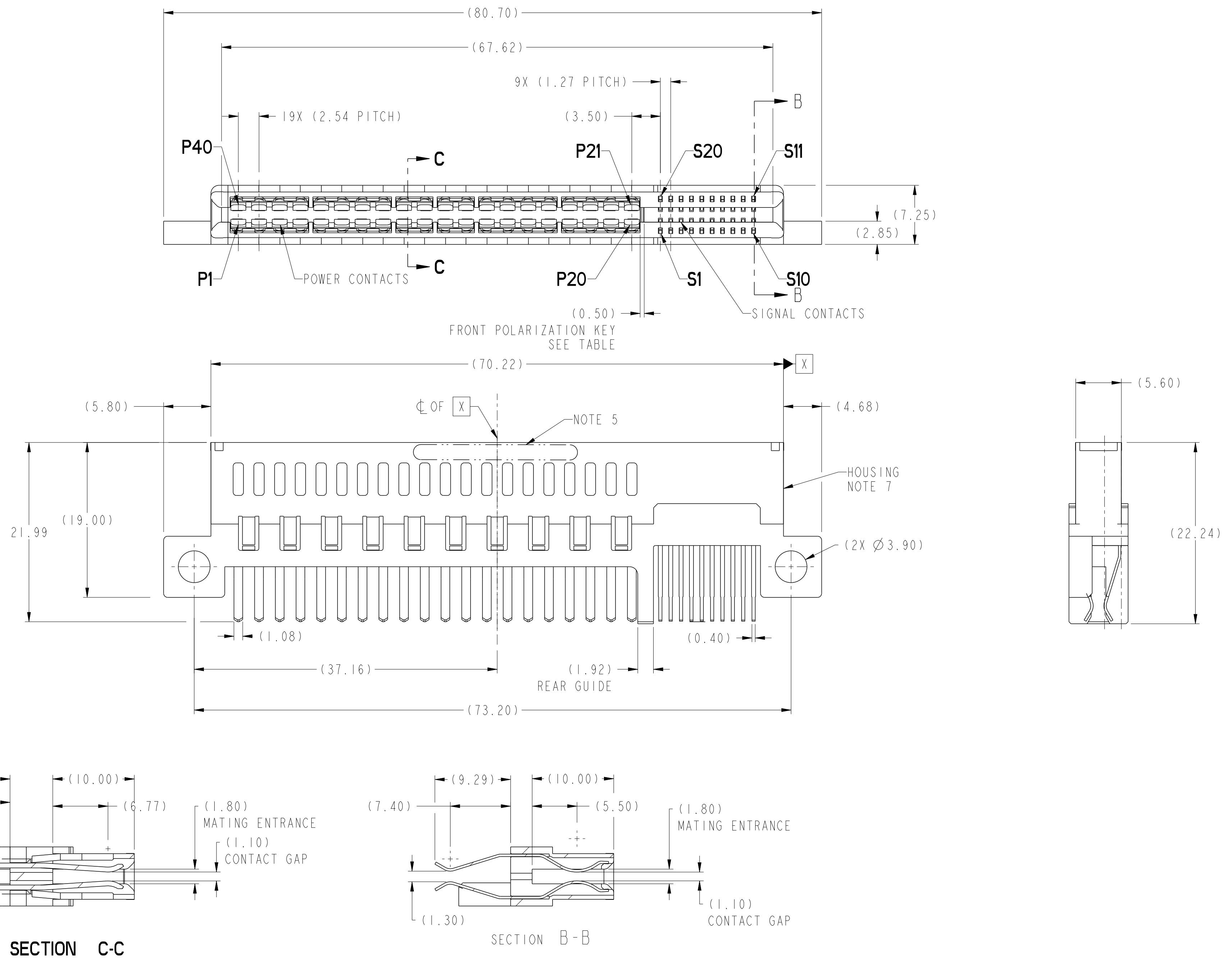
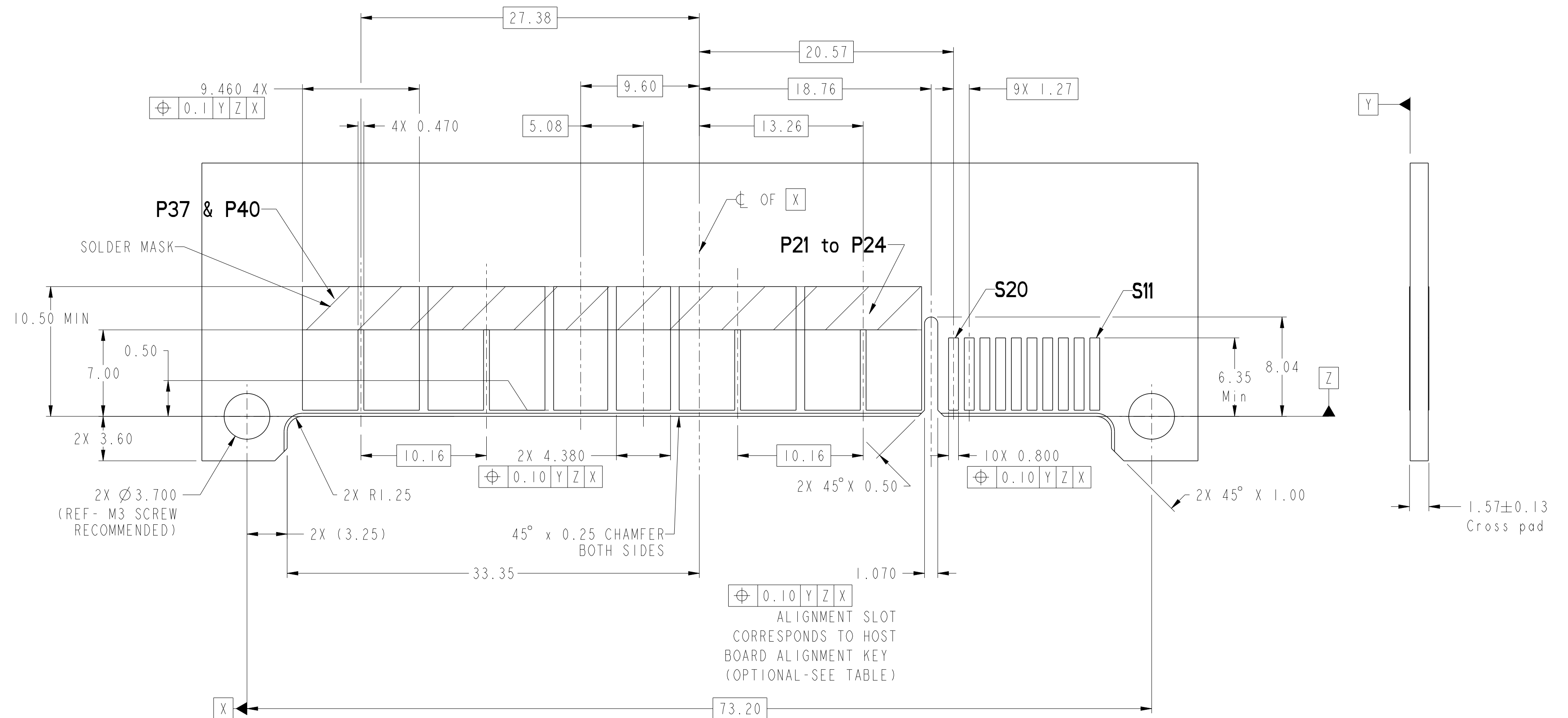


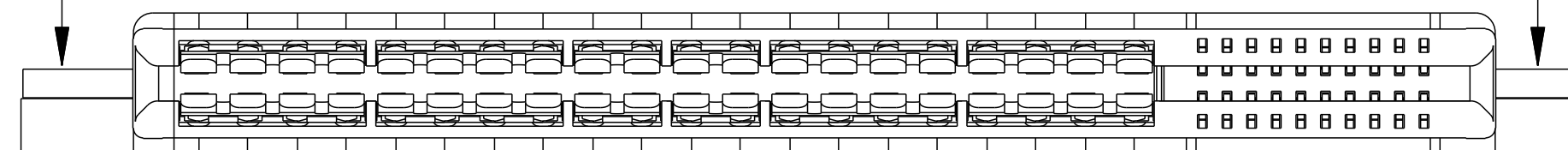
This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

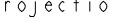


rev				ecn no		dr		date		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				tolerance std		material		-		dr		Wei-Long Zhang		2012/04/27		projection				MM		size		A2		scale		3:1	
A						HZ		2012-05-31		linear				-		ASME Y14.5		mat code		-		eng		Wei-Long Zhang		2012/05/31						ecn no		-					
-				-		-		0.X						±0.3		heat treat		-		chr		-		-		appr						Pei-Ming Zheng		2012/05/31		product family		CARD EDGE	
-				-		-		0.XX						±0.10		surface		spec ref		-		RECEPTACLE (40P-20S) HPCE - (STRADDLE MOUNT) cat. no. Product - Customer Drw sheet 1 of 4										dwg no		10120911		rev		A	
-				-		-		0.XXX						±0.050				model name		-																			
-				-		-		0.XXXX						±-				model revision		D																			
-				-		-		angular						0° ±2°		ASME Y14.5																							



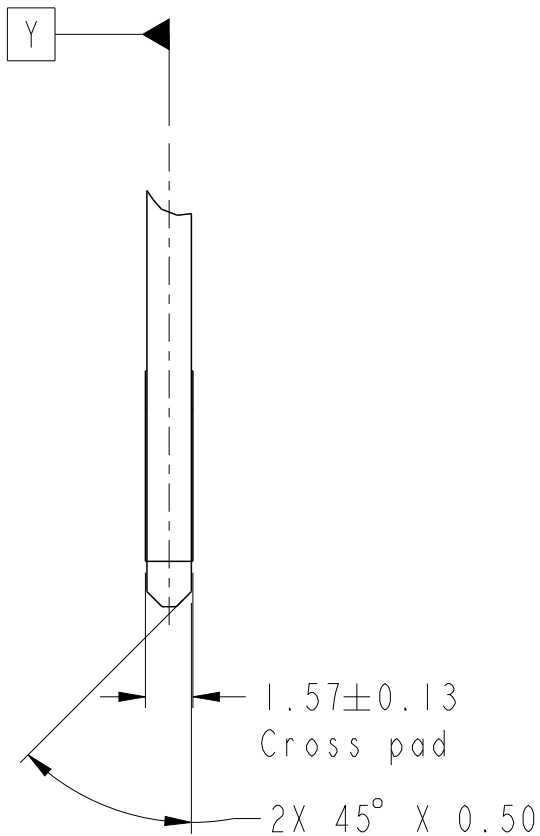
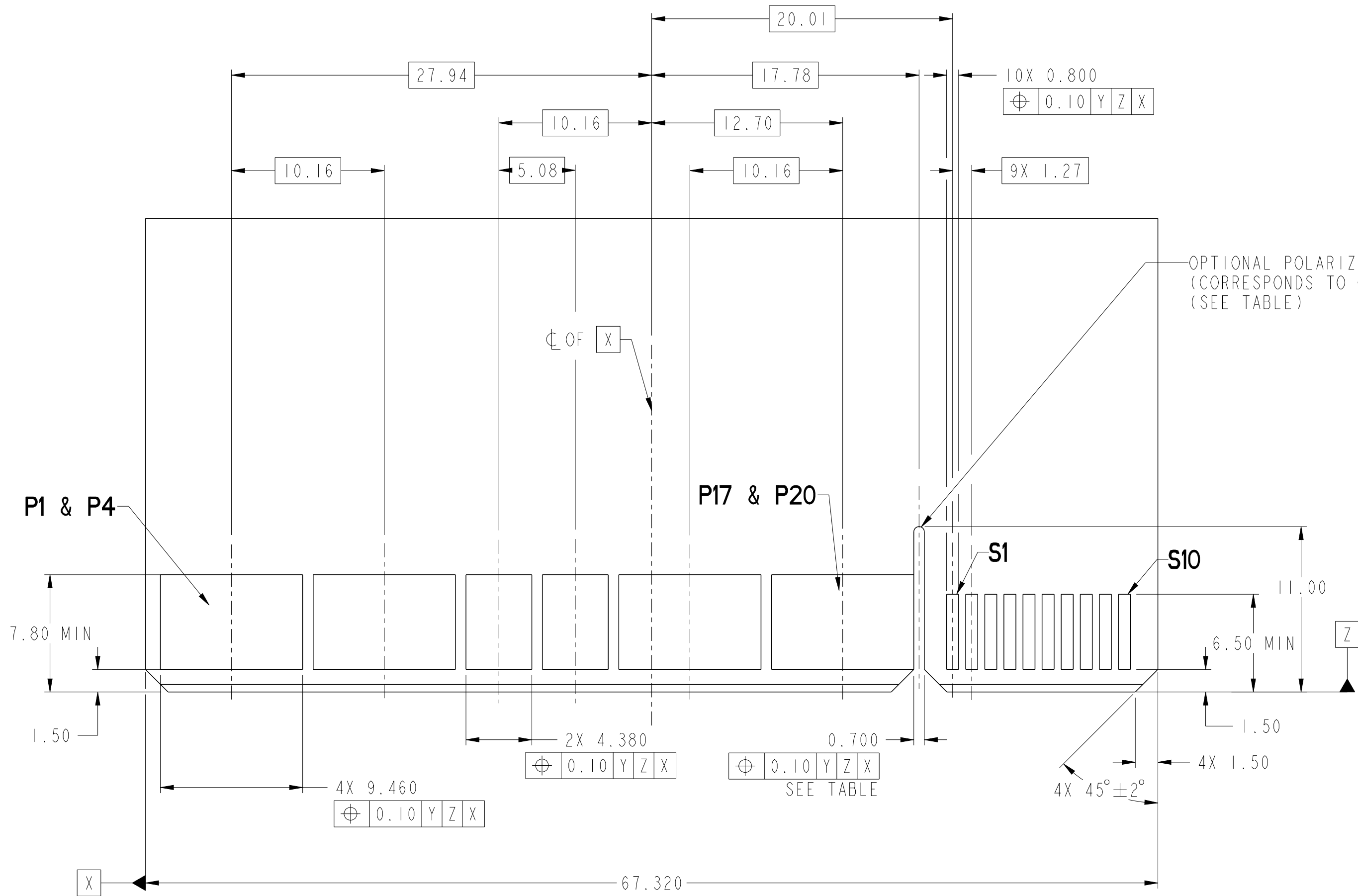
RECOMMENDED PCB LAYOUT AS VIEWED



dr	Wei-Long Zhang	2012/04/27			size	A2	scale	3:1
eng	Wei-Long Zhang	2012/05/31			ecn no	-		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/31	product family		CARD_EDGE			
			title RECEPTACLE (40P-20S) HPCE - (STRADDLE MOUNT)		dwg no 10120911		rev A	
www.fci.com		cat. no.	-		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4



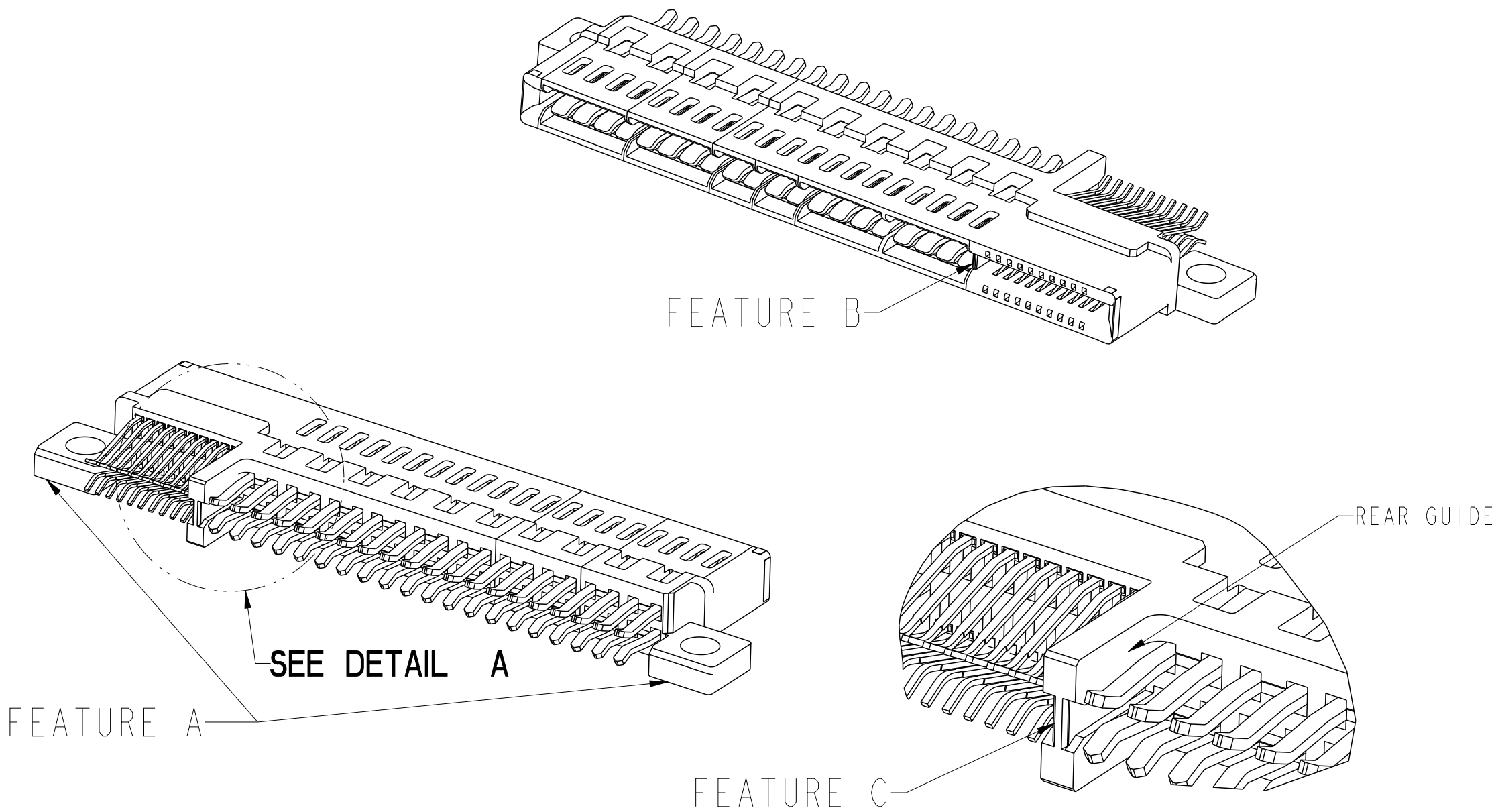
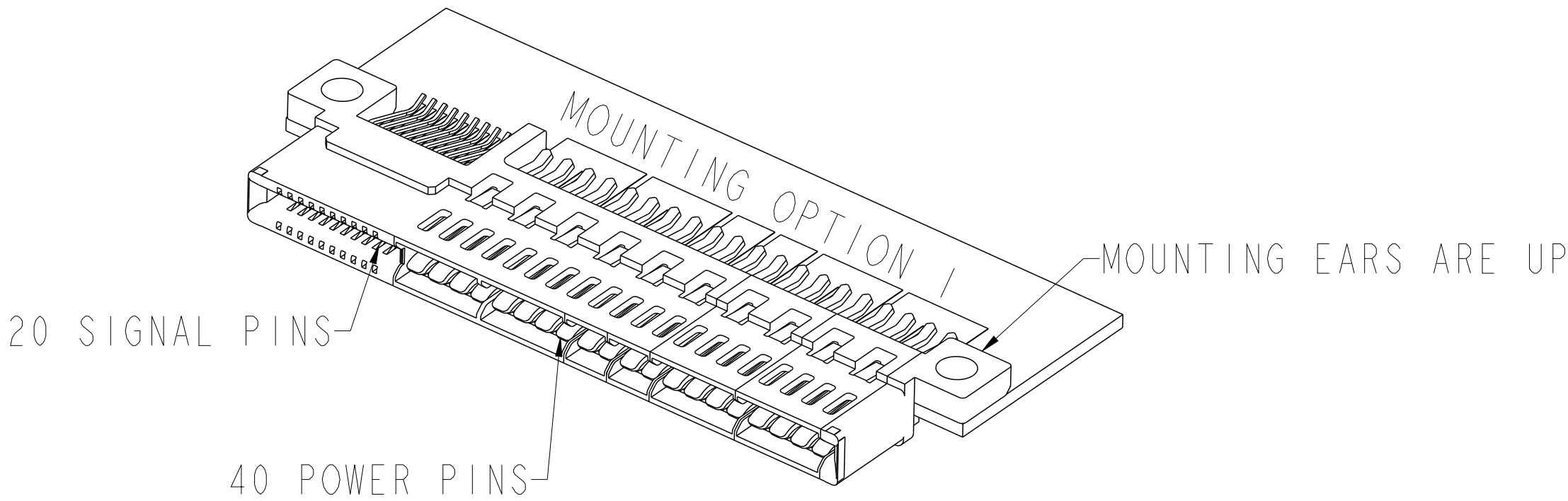
This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.



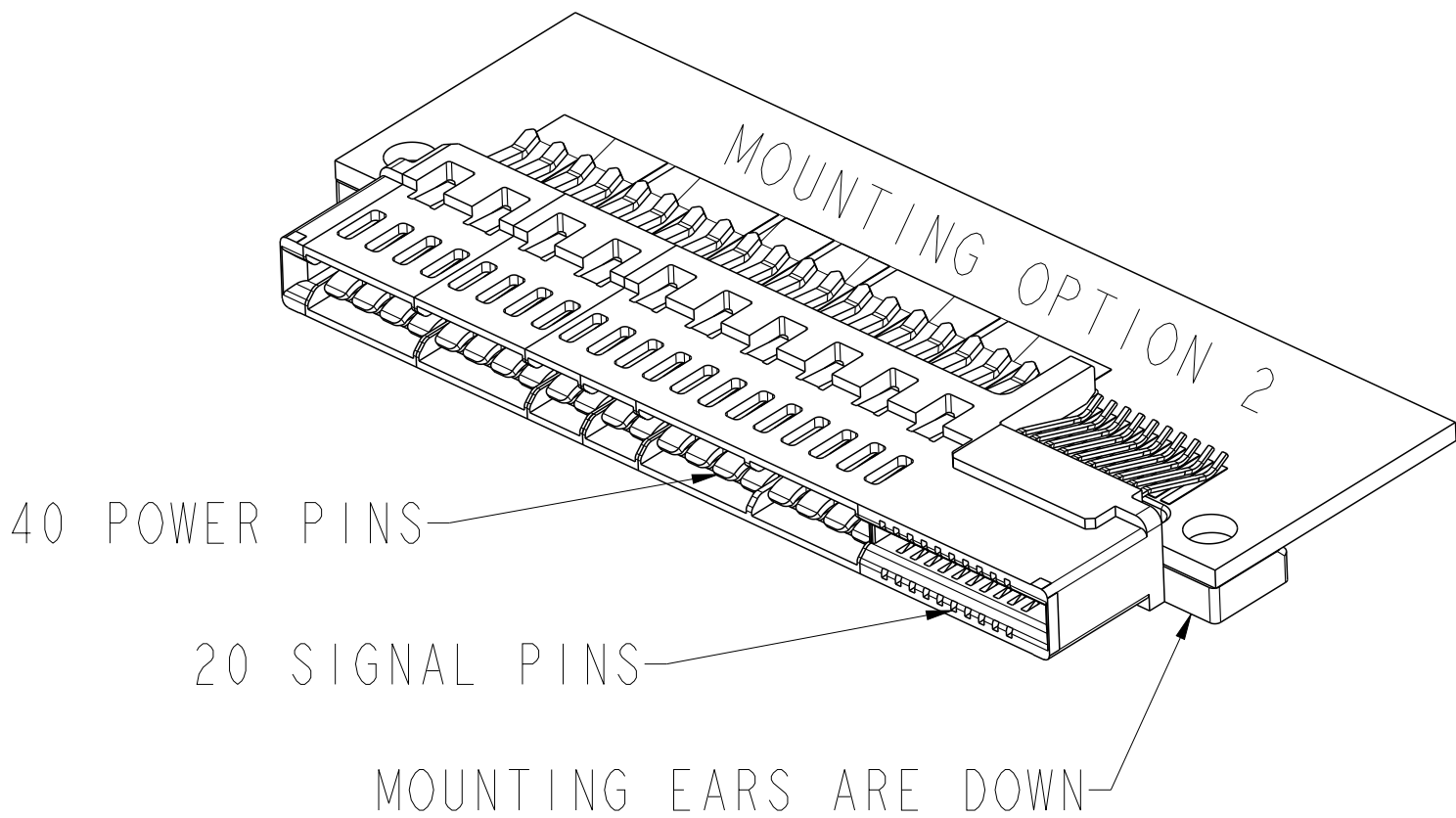
RECOMMENDED MATING BOARD FOOTPRINT

dr	Wei-Long Zhang	2012/04/27	projection 	MM 	size	A2	scale	4:1	
eng	Wei-Long Zhang	2012/05/31			ecn no				
chr	-	-			rel level	Released			
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/31	product family	CARD EDGE					
	title	RECEPTACLE (40P-20S)			dwg no	10120911		rev	
		HPCE - (STRADDLE MOUNT)							
www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw				sheet 3 of 4		

PART NUMBER	FEATURE C HOST BOARD ALIGNMENT KEY (SEE NOTE 8)	FEATURE A MOUNTING EARS	FEATURE B FRONT POLARIZATION KEY
10120911-001LF	YES	YES	NO
10120911-002LF		YES	YES
10120911-003LF		NO	NO
10120911-004LF		NO	YES
10120911-005LF	NO	YES	NO
10120911-006LF		YES	YES
10120911-007LF		NO	NO
10120911-008LF		NO	YES



DETAIL A
SCALE 4:1



- 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. HOST BOARD ALIGNMENT KEY IS RECOMMENDED TO ENSURE PROPER ALIGNMENT OF SOLDER TAILS WITH HOST BOARD PADS.

dr	Wei-Long Zhang	2012/04/27	projection	MM	size	A2	scale	4:1
eng	Wei-Long Zhang	2012/05/31		←→	ecn no			
chr	-	-			-			
appr	Pei-Ming Zheng	2012/05/31	product family	CARD EDGE	rel level	Released		
www.fci.com		title	RECEPTACLE (40P-20S)			dwg no	10120911	rev
		HPCE - (STRADDLE MOUNT)						A
		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