

FCI CONFIDENTIAL



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.

P3~P4,P7~P10,P43~P46,P49~P50 WERE OMITTED

FRONT POLARIZATION KEY
SEE TABLE

HOUSING
NOTE 7

REAR GUIDE

SECTION C-C

SECTION B-B

rev	ecn no	dr	date	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		tolerance std	material	-	dr	Wei-Long Zhang	2011/04/20			MM	size	A2	scale	3:1	
A		HZ	2011-07-13	linear	X.	±	ASME Y14.5	mat code	-	eng	Wei-Long Zhang				2011/12/01	ecn no	ELX-DG-008380-1		
B	ELX-DG-008380-1	HZ	2011-12-01		0.X	±0.3		heat treat	-	chr	Eleven Hu				2011/12/09	rel level			Released
-	-	-	-		0.XX	±0.10		plating/finish	-	appr	Pei-Ming Zheng	2011/12/09	product family			CARD EDGE			
-	-	-	-		0.XXX	±0.050			spec ref	-		title	RECEPTACLE (52P-24S)		dwg no	10118039		rev	B
-	-	-	-		0.XXXX	±			model name	-			HPCE - (STRADDLE MOUNT)						
-	-	-	-	angular	0°	±2°	ASME Y14.5	model revision	B	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 1 of 4			

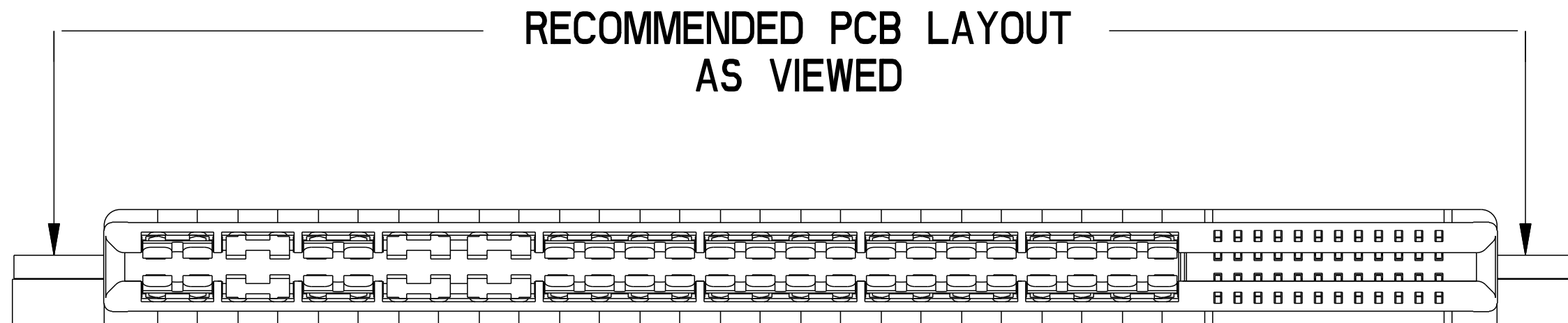
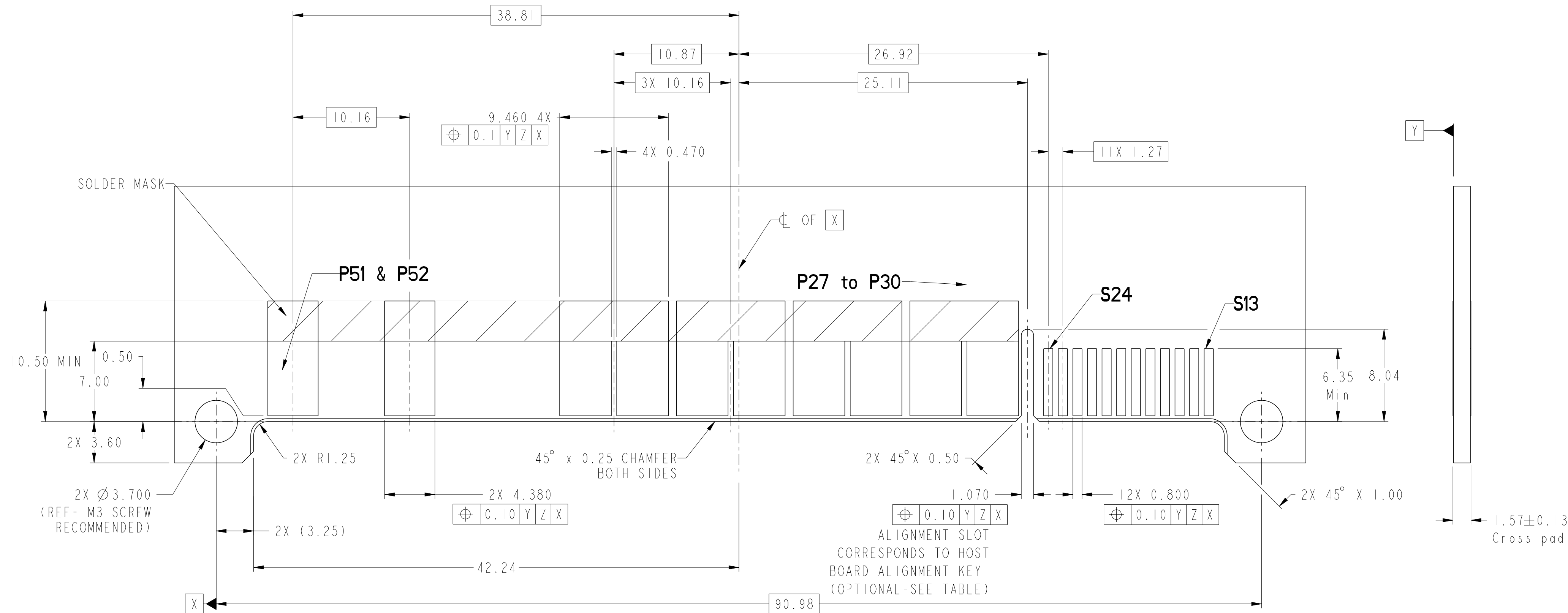
PDS: Rev :B

STATUS:Released

Printed: Dec 09, 2011



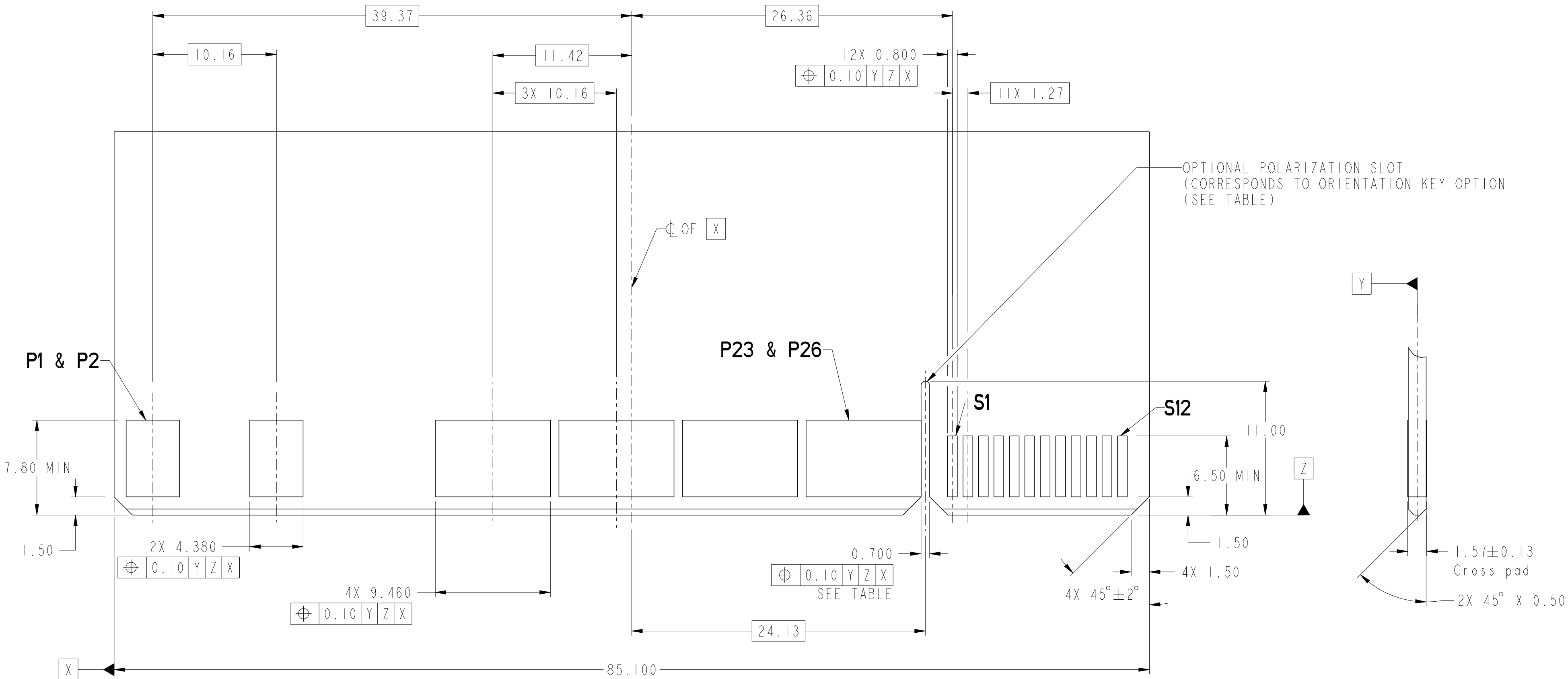
This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.



dr	Wei-Long Zhang	2011/04/20			size	A2	scale	3:1	
eng	Wei-Long Zhang	2011/12/01			ecn no	ELX-DG-008380-1			
chr	Eleven Hu	2011/12/09				rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2011/12/09							
			product family	CARD EDGE					
			RECEPTACLE (52P-24S) HPCE - (STRADDLE MOUNT)		dwg no	10118039		rev	B
www.fci.com			cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 2 of 4



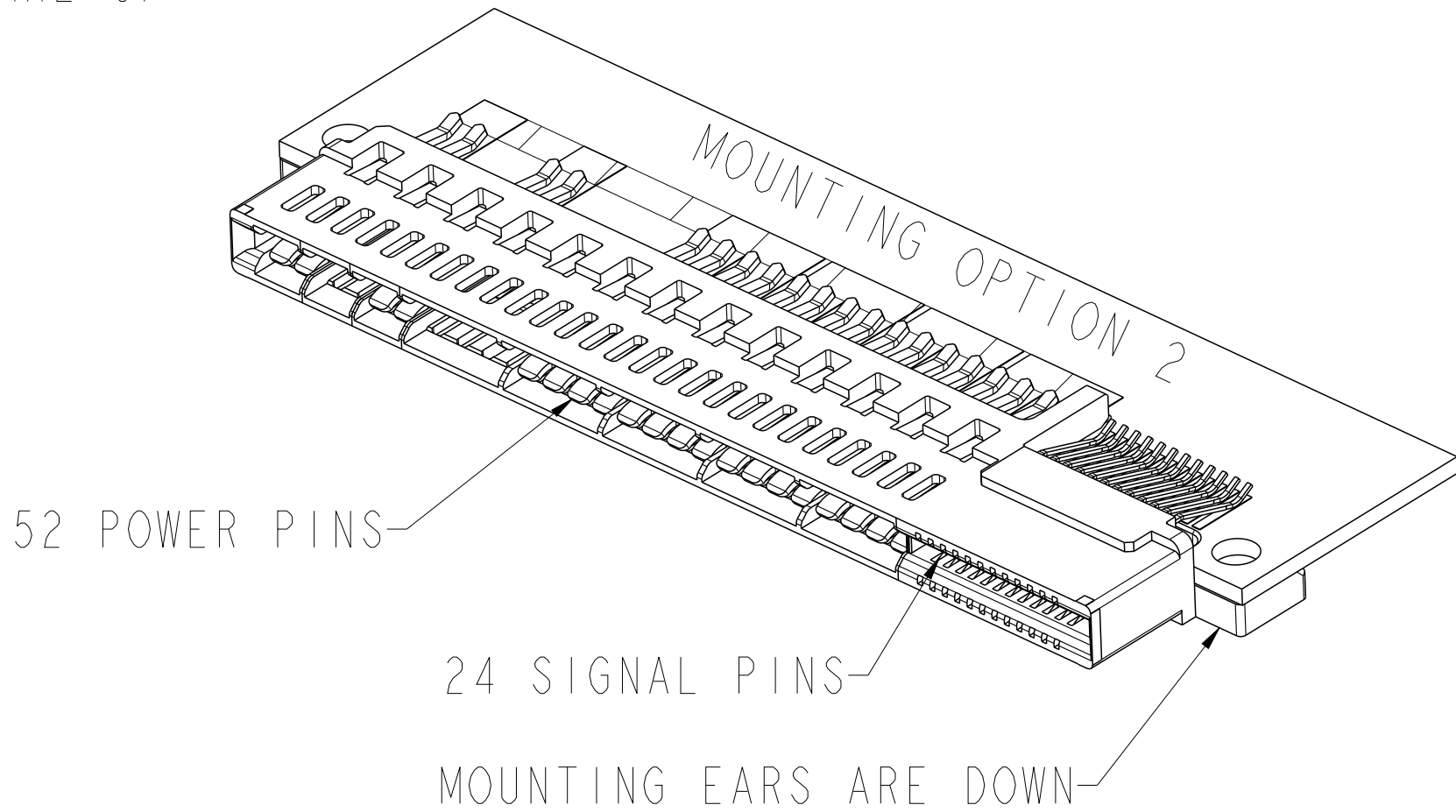
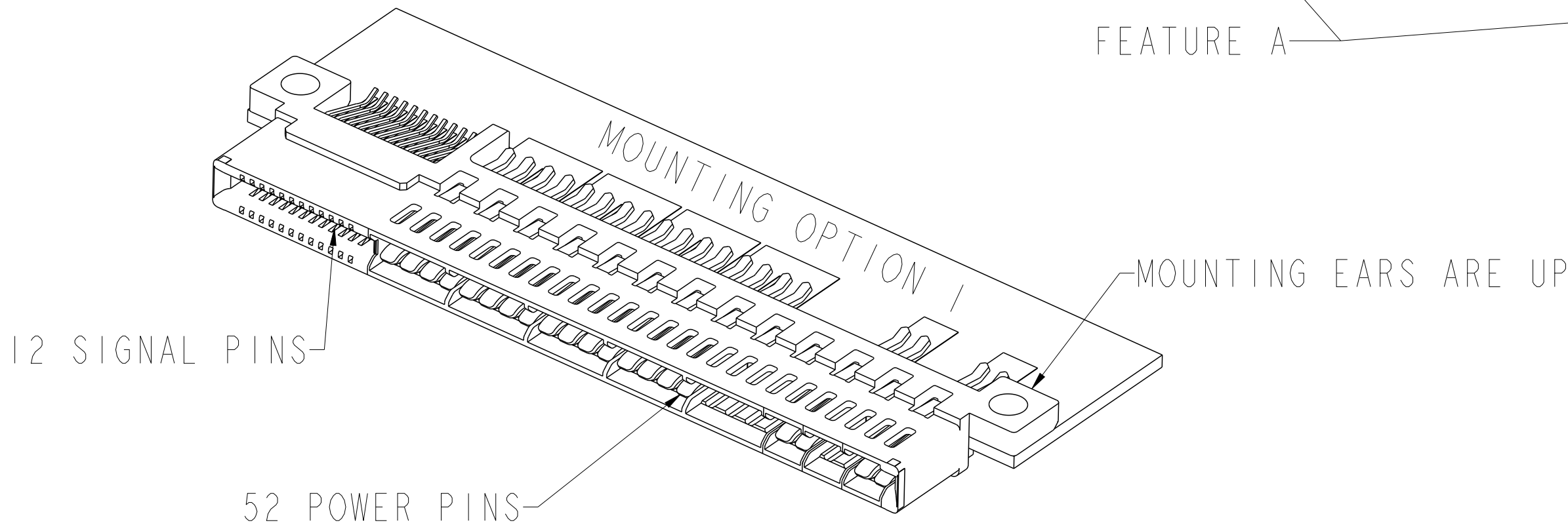
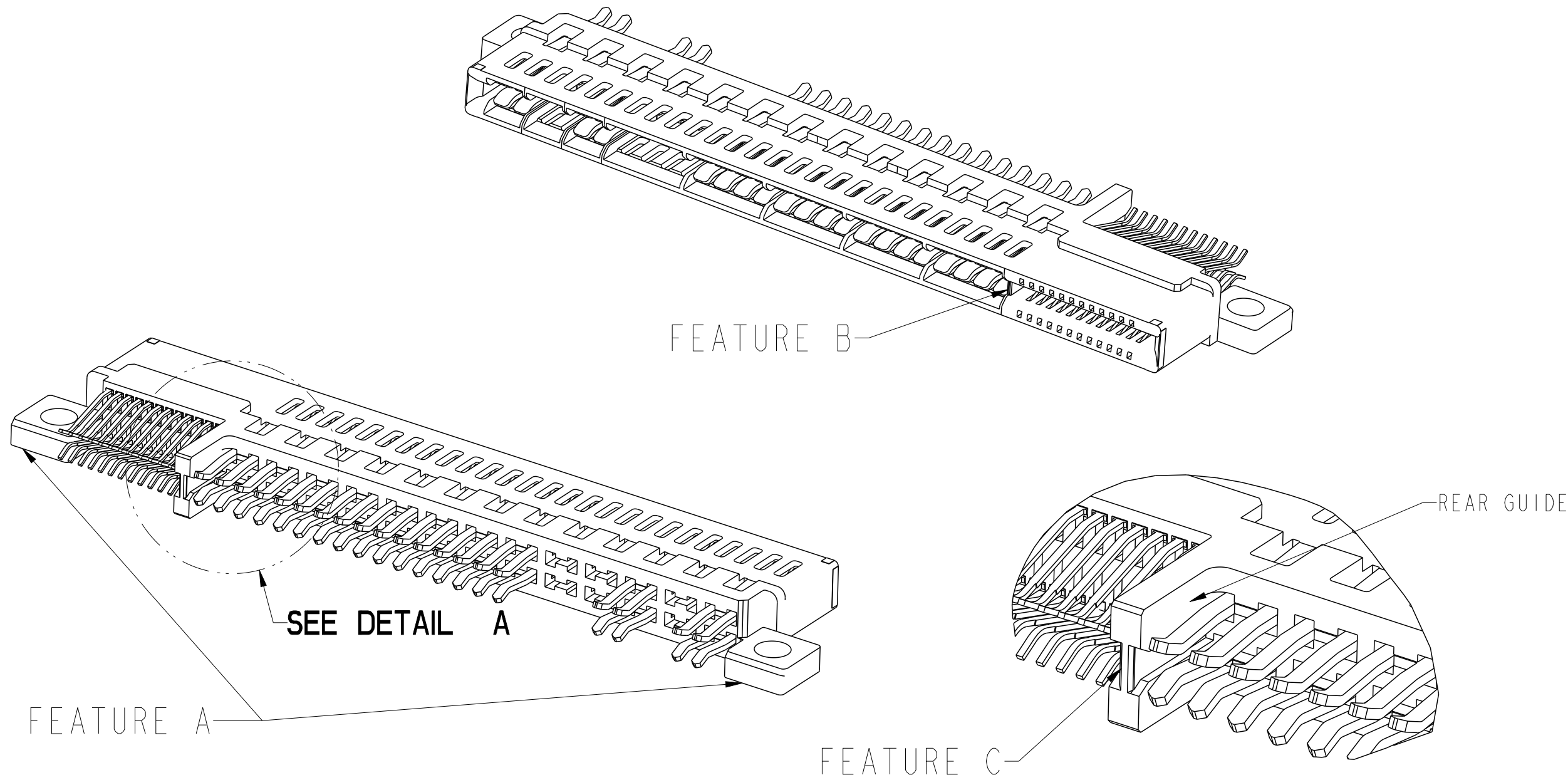
This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.



RECOMMENDED MATING BOARD
FOOTPRINT

dr	Wei-Long Zhang	2011/04/20		 MM 	size	A2	scale	4:1		
eng	Wei-Long Zhang	2011/12/01			ecn no	ELX-DG-008380-1				
chr	Eleven Hu	2011/12/09			rel level	Released				
appr	Pei-Ming Zheng	2011/12/09	product family		CARD EDGE					
			title		dwg no		rev			
RECEPTACLE (52P-24S) HPCE - (STRADDLE MOUNT)										
www.fci.com			cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 3 of 4	

1		2		3	4	5	6	7	8
A	PART NUMBER	FEATURE C HOST BOARD ALIGNMENT KEY (SEE NOTE 8)	FEATURE A MOUNTING EARS	FEATURE B FRONT POLARIZATION KEY					
	10118039-001LF	YES	YES	NO					
	10118039-002LF		YES	YES					
	10118039-003LF		NO	NO					
	10118039-004LF		NO	YES					
B	10118039-005LF	NO	YES	NO					
	10118039-006LF		YES	YES					
	10118039-007LF		NO	NO					
	10118039-008LF		NO	YES					



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 (FCI - PART NUMBER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.
- PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-937.
- HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- HOST BOARD ALIGNMENT KEY IS RECOMMENDED TO ENSURE PROPER ALIGNMENT OF SOLDER TAILS WITH HOST BOARD PADS.

dr	Wei-Long Zhang	2011/04/20			size	A2	scale	4:1
eng	Wei-Long Zhang	2011/12/01			ecn no	ELX-DG-008380-1		
chr	Eleven Hu	2011/12/09				rel level		
appr	Pei-Ming Zheng	2011/12/09	product family		CARD EDGE			
	title	RECEPTACLE (52P-24S)			dwg no	10118039		rev
		HPCE - (STRADDLE MOUNT)				B		
www.fci.com	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