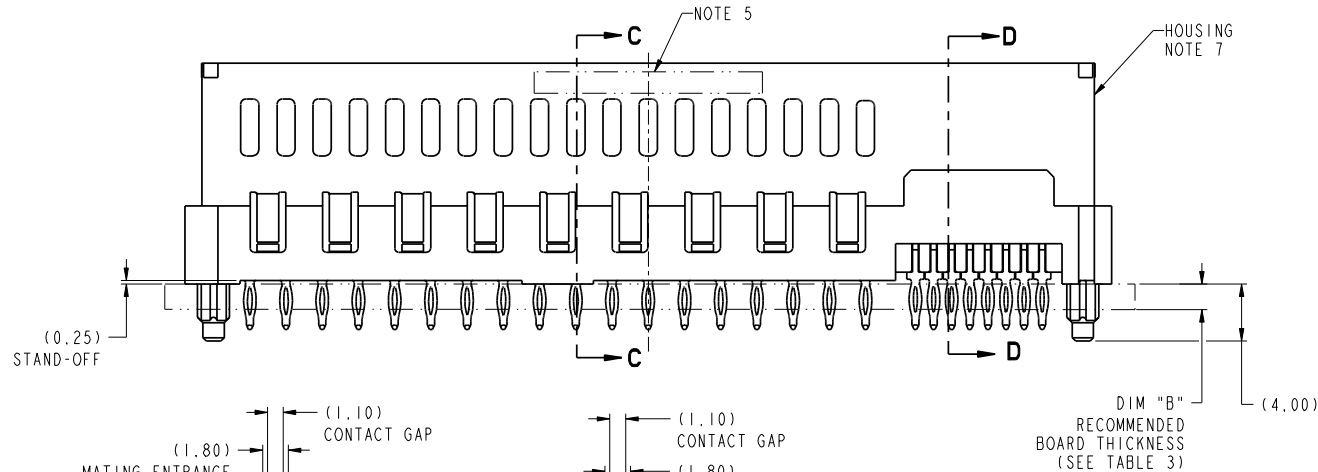
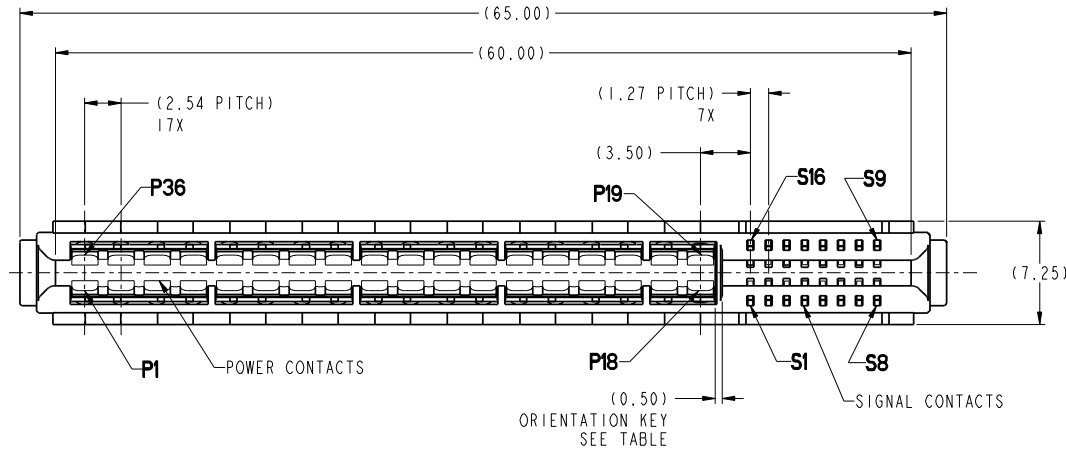
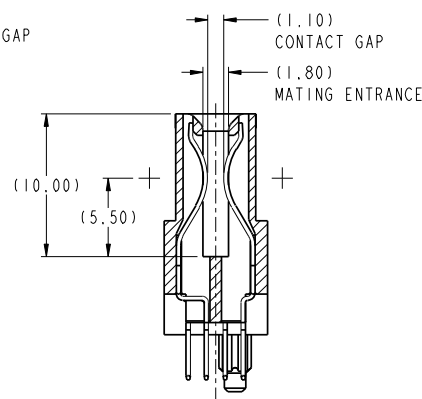
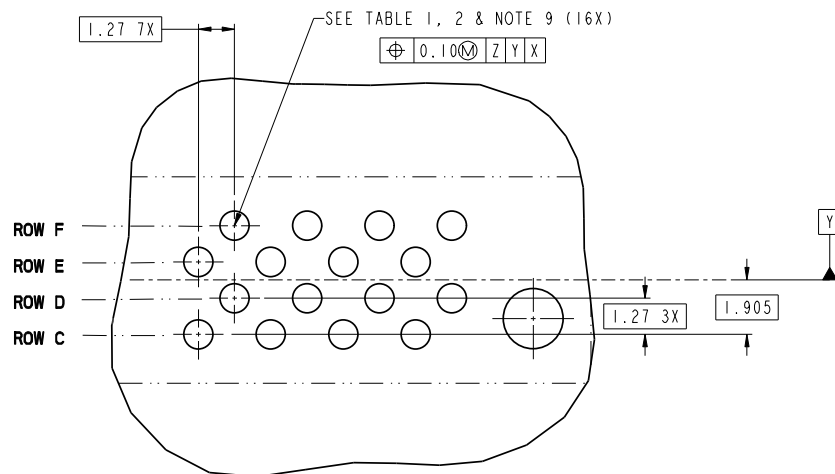
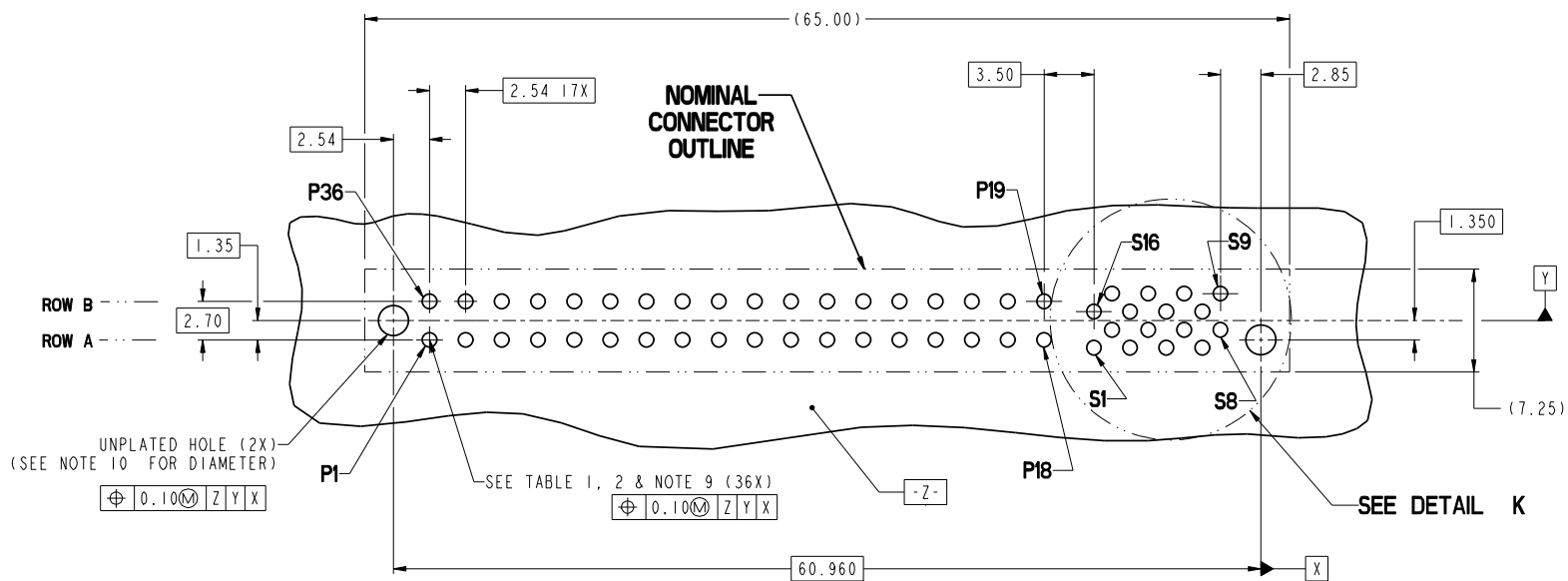


SECTION C-C

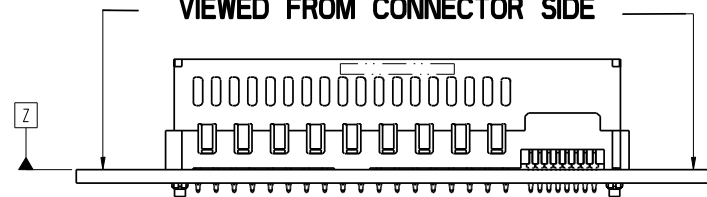


SECTION D-D

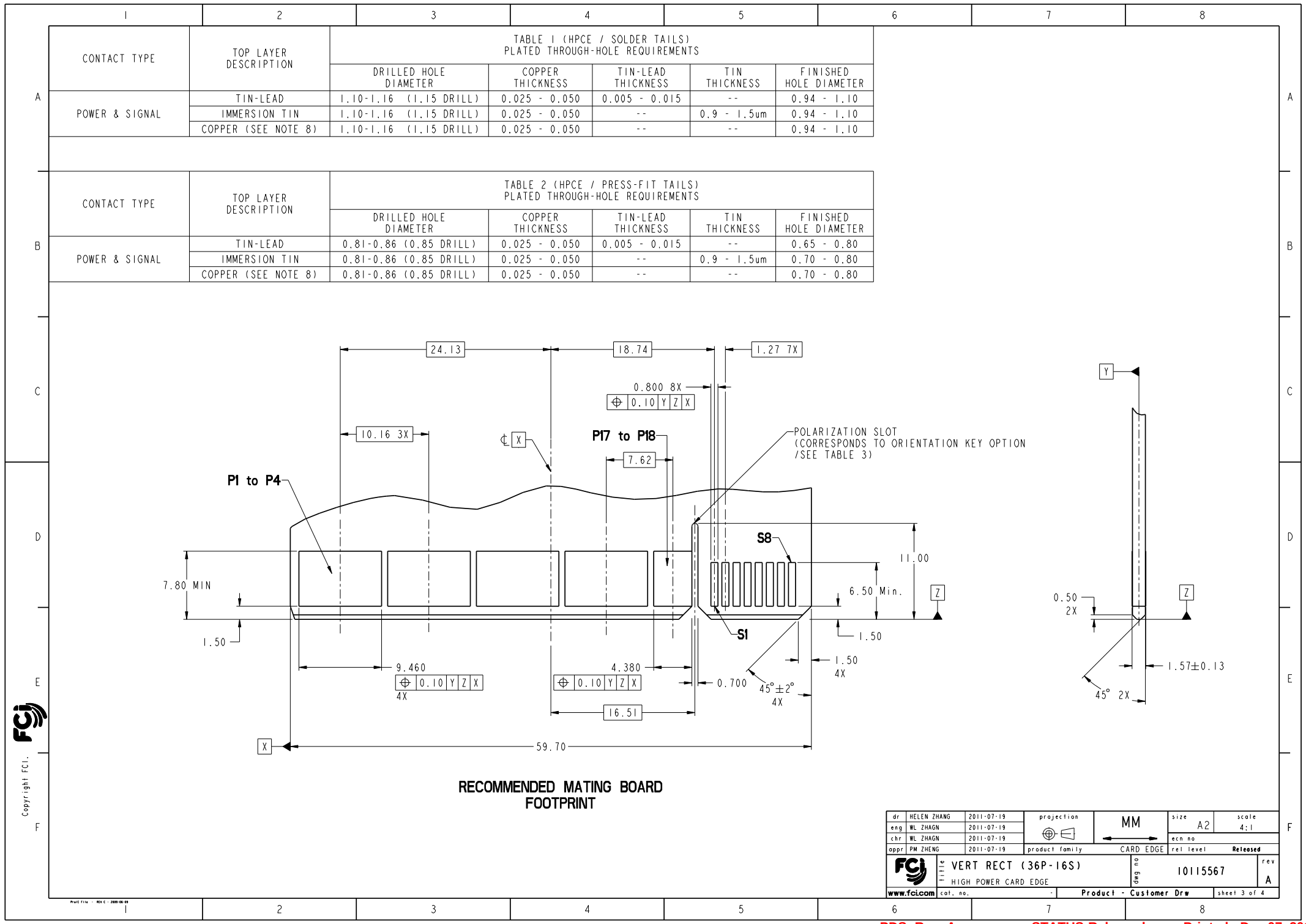
spec ref	-	dr	HELEN ZHANG	2011-07-19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	-	eng	WL ZHAGN	2011-07-19	chr	WL ZHAGN	2011-07-19	ecm no		
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	appr	PM ZHENG	2011-07-19	product family	CARD EDGE	rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.3							
		0.XX	±0.10							
		0.XXX	±0.050							
ASME Y14.5	angular	0°	±2°							
		FCI		VERT RECT (36P-16S)		10115567		A		
		www.fcicom		col. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 4		



RECOMMENDED PCB LAYOUT VIEWED FROM CONNECTOR SIDE



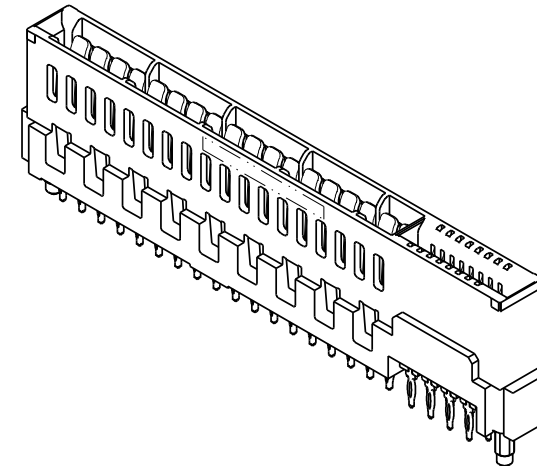
dr	HELEN ZHANG	2011-07-19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
eng	WL ZHANG	2011-07-19			ecm no			
chr	WL ZHANG	2011-07-19			rel level	Released		
appr	PM ZHENG	2011-07-19	product family	CARD EDGE				
FCI		VERT RECT (36P-16S)		10115567		rev		
www.fcicom		HIGH POWER CARD EDGE		A				
cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 2 of 4				



Copyright FCI.
FCI

dr	HELEN ZHANG	2011-07-19	projection	MM	size	A2	scale	4:1
eng	WL ZHAGN	2011-07-19			ecm no			
chr	WL ZHAGN	2011-07-19			rel level	Released		
appr	PM ZHENG	2011-07-19	product family	CARD EDGE				
FCI		Title		VERT RECT (36P-16S)		10115567		rev
www.fcicom		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 3 of 4		A

	1	2	3	4	5	6	7	8	
A	HPCE PART NUMBER (TABLE 3)								
	PART NUMBER	TAIL TYPE	ORIENTATION KEY	DIM "A" TYPICAL TAIL LENGTH	DIM "B" RECOMMENDED BOARD THICKNESS				
	10115567-001LF	SOLDER	YES	3.17 ±0.25	1.59 - 2.38				
	10115567-002LF	SOLDER	NO						
	10115567-003	PRESS-FIT	YES	3.17 ±0.25	1.57 MIN				
	10115567-003LF	PRESS-FIT	YES						
	10115567-004	PRESS-FIT	NO						
10115567-004LF	PRESS-FIT	NO							
D	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.								
E	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. COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.								
	9. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.								
	10. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED								
F	Ø 2.40 +/- 0.1 FOR PRESS-FIT TAILS								
	Ø 2.10 +/- 0.1 FOR SOLDER TAILS								



dr	HELEN ZHANG	2011-07-19	projection	MM	size	A2	scale	4:1		
eng	WL ZHAGN	2011-07-19			ecm no					
chr	WL ZHAGN	2011-07-19			rel level	Released				
appr	PM ZHENG	2011-07-19	CARD EDGE							
		VERT RECT (36P-16S)			dwg no	10115567				
www.fcicom		HIGH POWER CARD EDGE					rev			
cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 4 of 4		A			

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