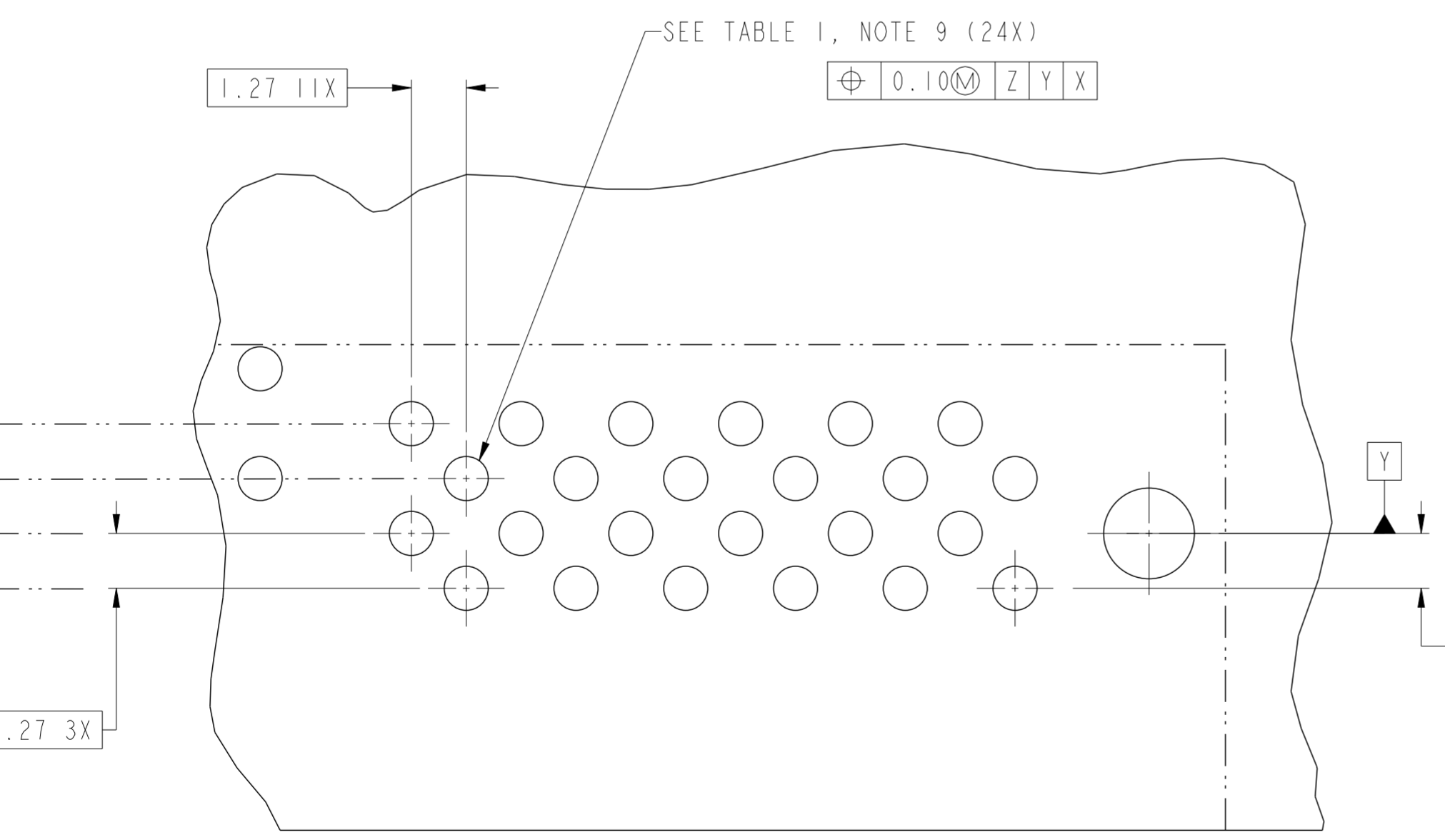
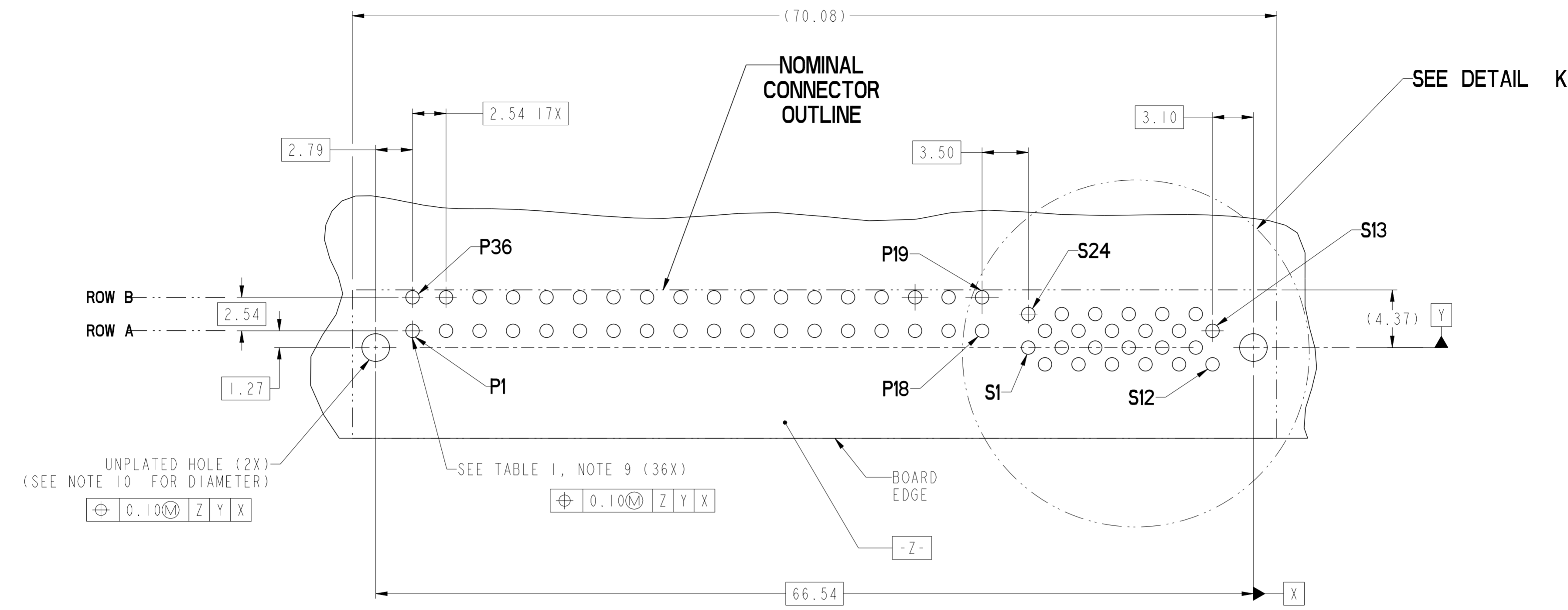
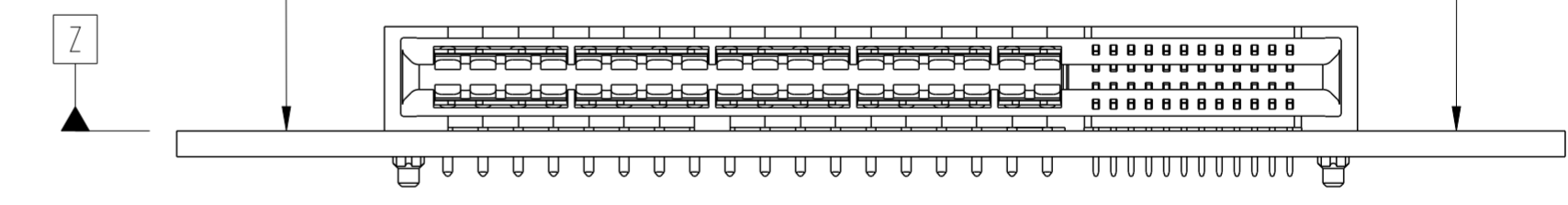


A
B
C
D
E
F



DETAIL K
SCALE 8:1

**RECOMMENDED PCB LAYOUT
VIEWED FROM CONNECTOR SIDE**

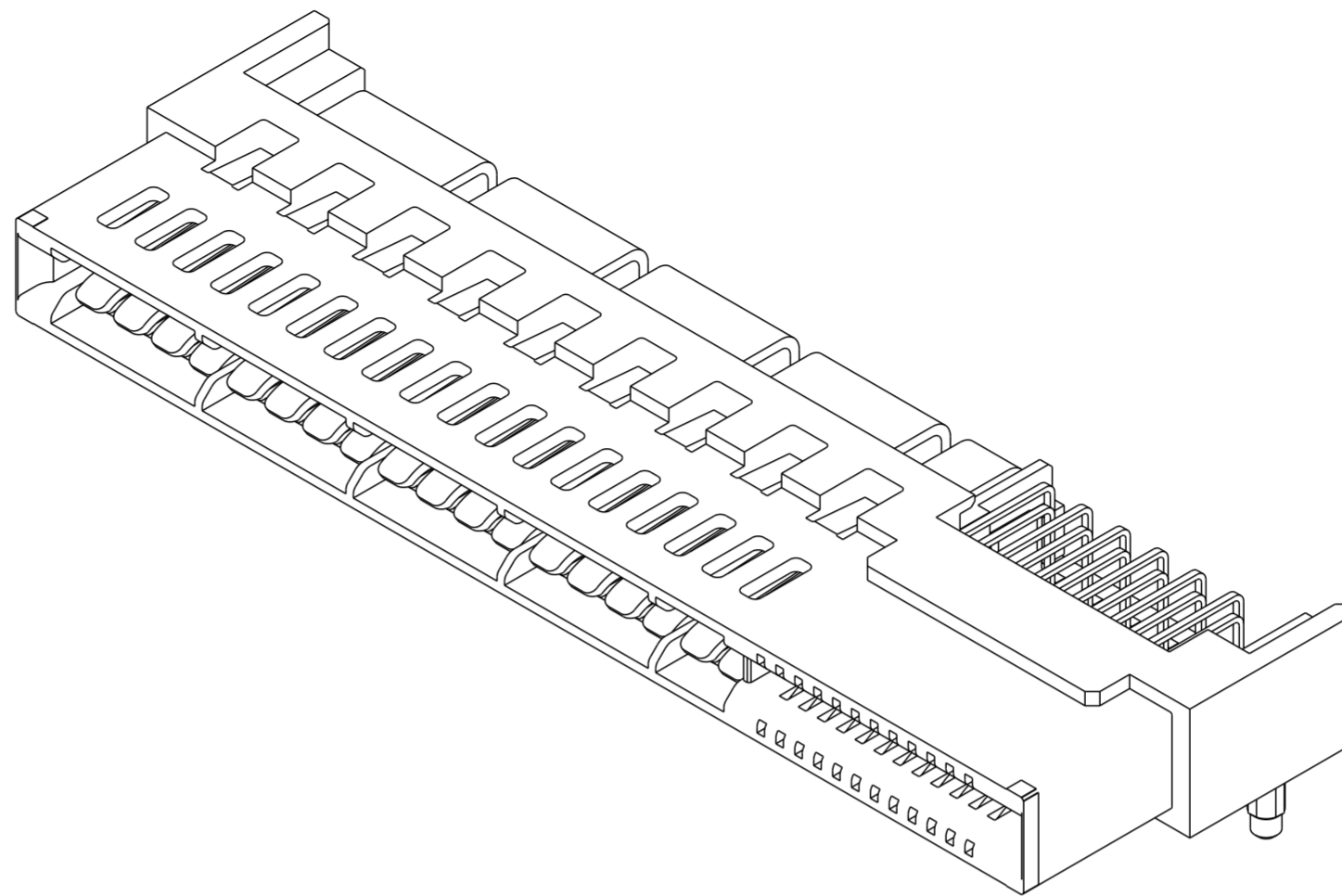


spec ref	-	dr	Chris Gieski	2010/08/27	projection	MM	size	A2	scale	4:1		
tolerance std	ASME Y14.5	eng	De-Ming Lu	2014/06/05			ecn no	ELX-DG-17838-1				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	product family			HPCE	rel level	Released			
surface	✓	appr	Pai-Ming Zheng	2014/06/05			cat. no.	R/A RECT (36P-24S)		rev	D	
ASME Y14.5	angular	0°	±°	linear	0.X	±0.3	0.XX	±0.10	0.XXX	±0.050	dwg no	10115859
		www.fci.com		Product - Customer Drw		sheet 2 of 4						

Copyright FCI.

HPCE PART NUMBER (TABLE 2)

PART NUMBER	TAIL TYPE	HOLD-DOWN OPTION	ORIENTATION KEY	DIM "A" TYPICAL TAIL LENGTH	
10115859-001LF	SOLDER TAIL	NO	YES	3.25±0.25	
10115859-002LF			NO		
10115859-003LF		YES	YES		
10115859-004LF			NO		
10115859-005LF		NO	YES		4.05±0.25
10115859-006LF			NO		
10115859-007LF		YES	YES		
10115859-008LF			NO		
10115859-009LF		NO	YES	4.85±0.25	
10115859-010LF			NO		
10115859-011LF		YES	YES		
10115859-012LF			NO		
10115859-013LF \triangle		NO	YES		2.60±0.25
10115859-014LF \triangle			NO		
10115859-015LF \triangle			YES		
10115859-016LF \triangle			NO		



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.
- COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.
- ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
- MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
 \varnothing 2.10 +/- 0.1 FOR SOLDER TAILS
- \triangle A \triangle SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.



Copyright FCI.

spec ref	-	dr	Chris Gieski	2010/08/27	projection	MM	size	A2	scale	4:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	De-Ming Lu	2014/06/05			ecn no	ELX-DG-17838-1		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	rel level				Released		
surface	linear	appr	Pei-Ming Zheng	2014/06/05	product family	HPCE	dwg no	10115859		
ASME Y14.5	angular			title	R/A RECT (36P-24S) HIGH POWER CARD EDGE		rev	D		
		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