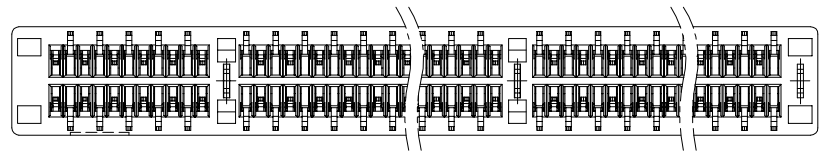
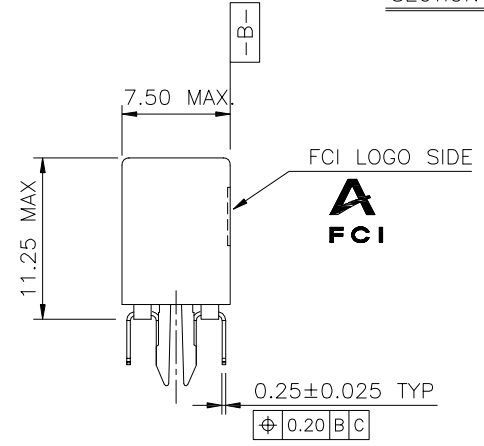
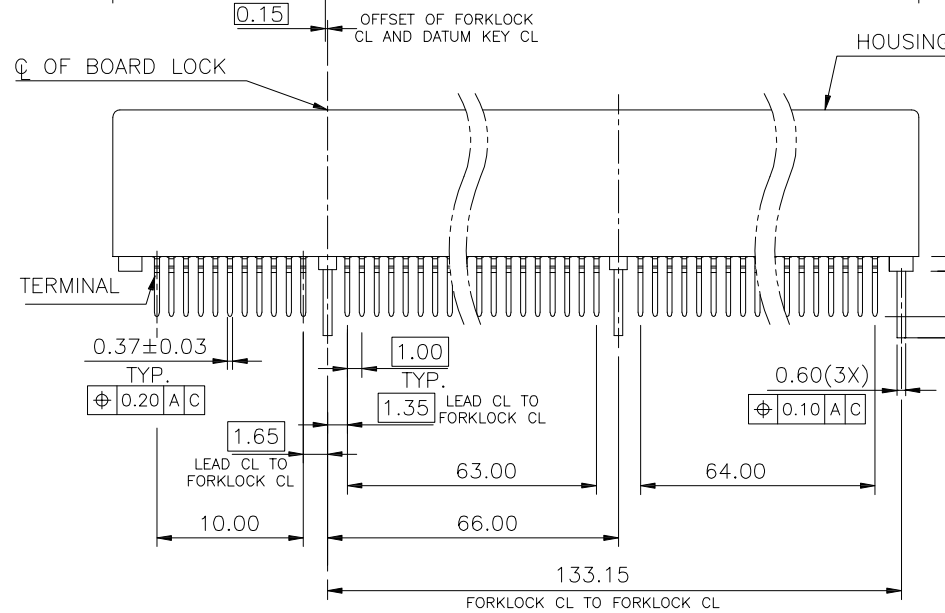
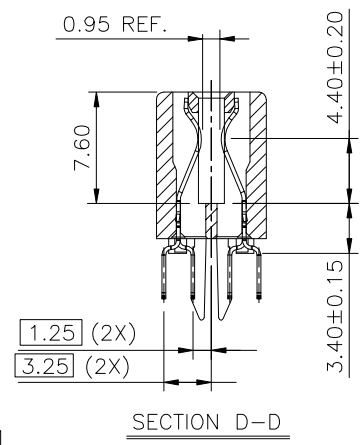
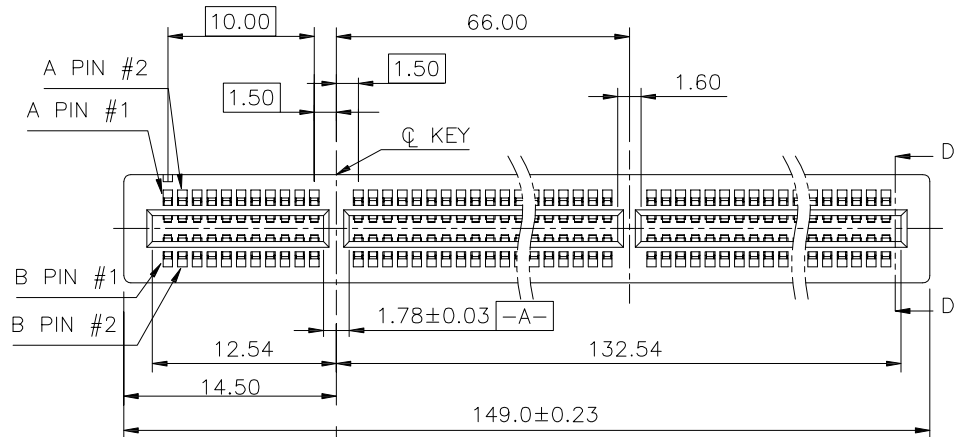


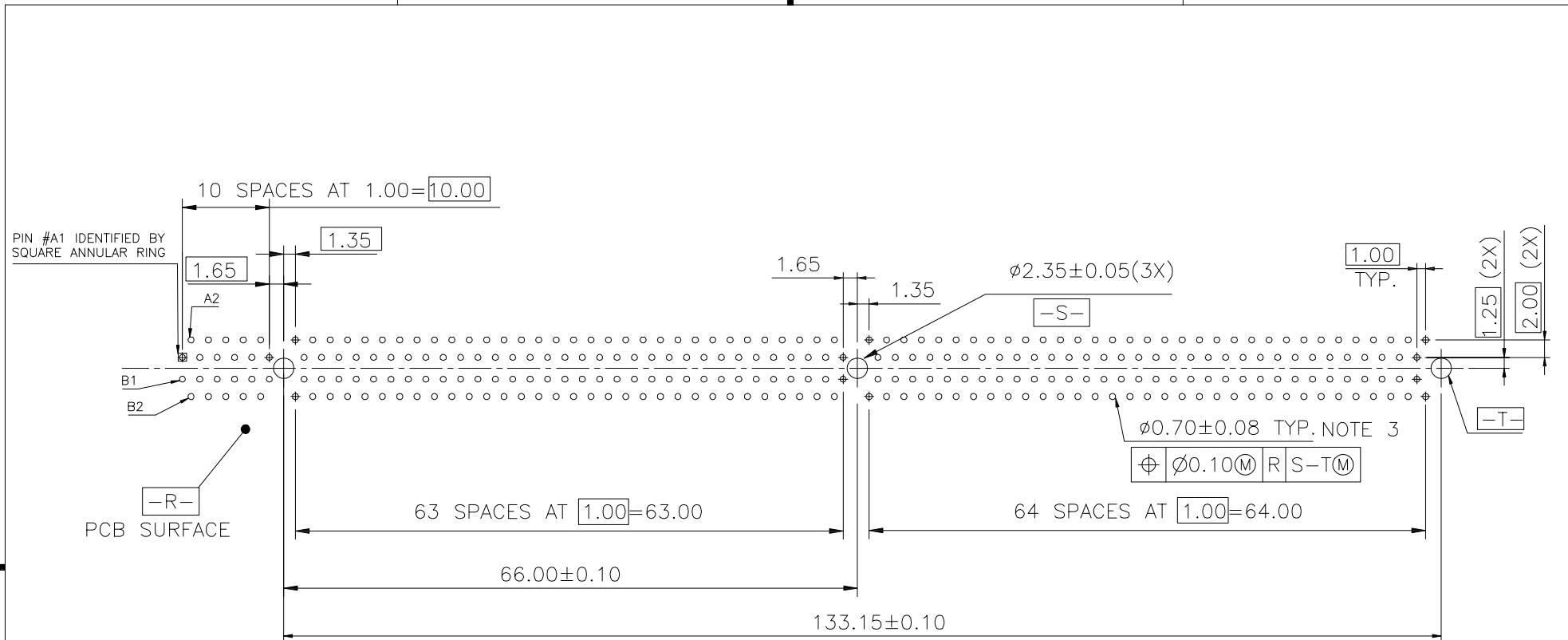
PRODUCT NO.
10027747-X1XXXX



CONFIDENTIAL


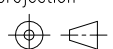
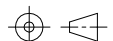

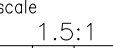
mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.30		projection	title	PCI EXPRESS GEN3 CARD EDGE ASSY 280P		
A	T04-0386	M W	10/07/04		.XX ± 0.20						
B	T04-0427	M W	12/10/04		.XXX ± 0.10						
C	T05-0010	M W	01/11/05	angles	0° ± 2°		MM	product family	EDGE CARD		
D	ELX-DG-21161-1	S T	05/27/15	dr	STONE LI	05/27/15			size	dwg no	
-	-	-	-	engr	STONE LI	05/27/15			scale	10027747	
				chr	/		2:1	A4	sheet		
				appd	PM ZHENG 05/27/15				1 of 4		
sheet index	revision sheet	D 1	D 2	D 3	D 4						

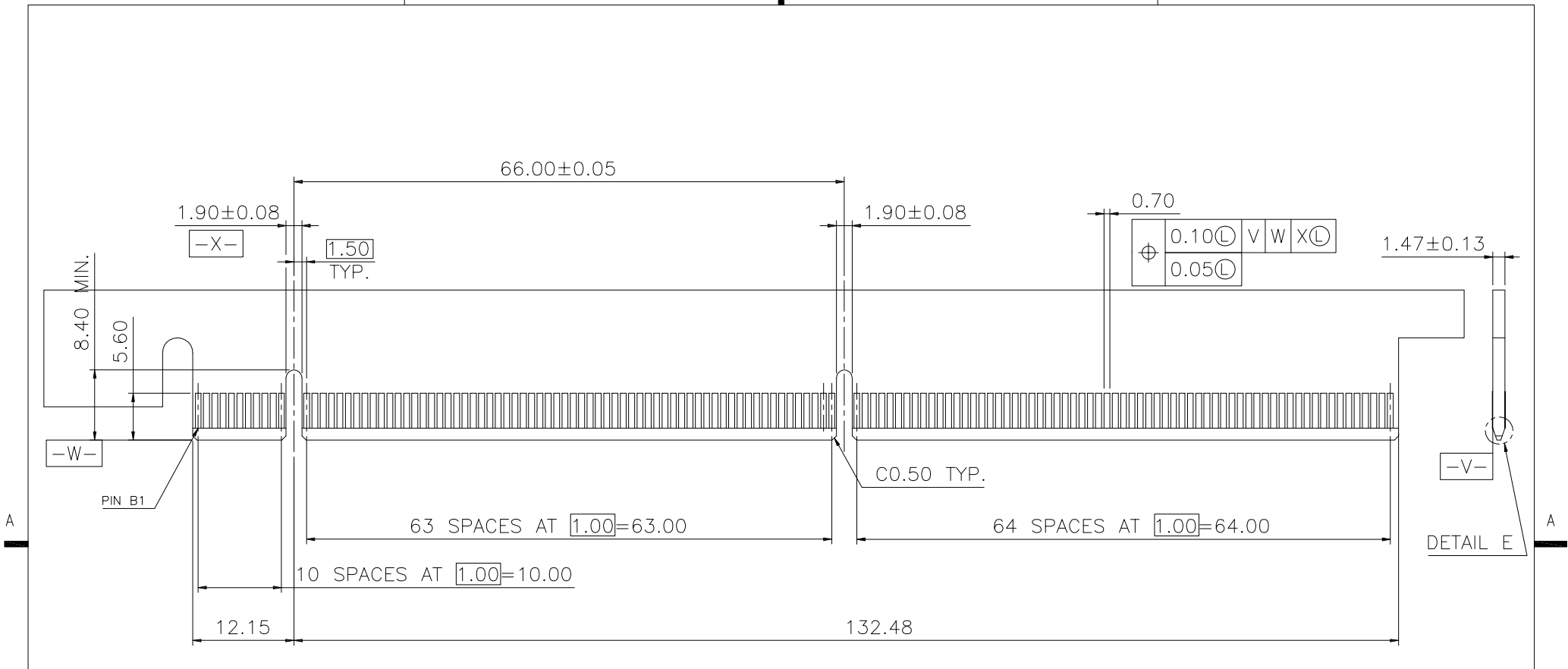
cage code
22526



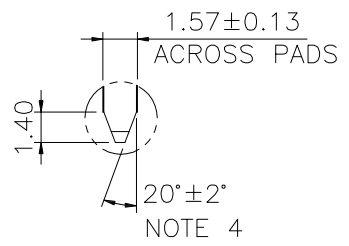
MOTHER BOARD FOOTPRINT PATTERN
CONNECTOR SIDE SHOWN

CONFIDENTIAL

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com			
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±		projection		title				
					.XX ±				PCI EXPRESS GEN3 				
					.XXX ±				CARD EDGE ASS'Y 280P				
				angles	0° ±2°		 MM	 scale	product family		EDGE CARD	code	
				dr	STONE LI	05/27/15			size		dwg no	TWN	
				enr	STONE LI	05/27/15			A4		10027747	sheet	
				chr	/	/	1.5:1		2 of 4				
				appd	PM ZHENG	05/27/15							
sheet index		revision sheet											



DAUGHTER CARD
PRIMARY (COMPONENT) SIDE



SCALE 2:1
DETAIL E

CONFIDENTIAL

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±		projection	title			
					.XX ±			PCI EXPRESS GEN3 CARD EDGE ASS'Y 280P			
					.XXX ±						
				angles	0° ±2°		 MM scale 1.5:1	product family		code	
				dr	STONE LI	05/27/15		EDGE CARD		TWN	
				enr	STONE LI	05/27/15		size dwg no		sheet	
				chr	/	/		A4 10027747		3 of 4	
				appd	PM ZHENG	05/27/15					
sheet index		revision sheet							cage code		
									22526		

NOTES:

1.MATERIAL:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE NYLON, GLASS FILLED UL94V-0 RATED. SUITABLE FOR REFLOW SOLDERING.
 TERMINAL: COPPER ALLOY
 PLATING: 50u" NICKEL UNDERPLATE ALL OVER
 CONTACT AREA PLATING - SEE PRODUCT NUMBER CODE
 SOLDER TAIL: TIN OR TIN/LEAD (90/10) - SEE PRODUCT NUMBER CODE 100u" MIN. OVER 50u" NICKEL
 METAL BOARD LOCKS: COPPER ALLOY
 FINISH: 100u" TIN OR TIN/LEAD (90/10) OVER 50u" NICKEL UNDERPLATE SEE PRODUCT NUMBER CODE

2.PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-233

③THE HORIZONTAL AXIS FOR THE HOLE PATTERN IS ESTABLISHED BY A LINE THROUGH THE CENTER OF THE TWO ϕ 2.35 HOLES. THE VERTICAL AXIS IS 90° TO THE HORIZONTAL AXIS, THROUGH THE CENTER OF DATUM Z.

④CHAMFER EDGES MUST BE FREE OF CUTTING BURRS.

5.RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

- a - PLATING:
 - "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE, 2um MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27um MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.
- b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY
 - THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C±5°C SOLDER BATH TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MIN THICK CIRCUIT BOARD.

PRODUCT NUMBER CODE

10027747 -x x x x x □ □

HOUSING COLOR OPTIONS

1-BLACK

PEGS OPTIONS

1-METAL BOARD LOCKS

TERMINAL PLATING OPTIONS

- 0-50u" Ni UNDERPLATE
30u" Au CONTACT AREA
100u" TIN TAIL AREA ----- COMPATIBLE RoHS
- 1-50u" Ni UNDERPLATE
15u" Au CONTACT AREA
100u" TIN TAIL AREA ----- COMPATIBLE RoHS
- 2-50u" Ni UNDERPLATE
GOLD FLASH CONTACT AREA
100u" TIN TAIL AREA ----- COMPATIBLE RoHS
- 3-50u" Ni UNDERPLATE
30u" Au CONTACT AREA
100u" TIN/LEAD TAIL AREA ----- INCOMPLIANT RoHS
- 4-50u" Ni UNDERPLATE
15u" Au CONTACT AREA
100u" TIN/LEAD TAIL AREA ----- INCOMPLIANT RoHS
- 5-50u" Ni UNDERPLATE
GOLD FLASH CONTACT AREA
100u" TIN/LEAD TAIL AREA ----- INCOMPLIANT RoHS

LEAD FREE OPTION

LEAVE BLANK FOR TERMINAL PLATING 3.4.5 "LF" FOR TERMINAL PLATING OPTION 0.1.2

PACKAGING OPTIONS

T-TRAY PACKAGING

RESERVED

0

TAIL LENGTH OPTIONS



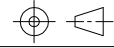
	TAIL LENGTH	PCB THICKNESS
1	3.10 \pm 0.25 -0.13	2.36±0.10

CONFIDENTIAL

B

B

cage code
22526

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±		projection	title		
					.XX ±			PCI EXPRESS GEN3 		
					.XXX ±			CARD EDGE ASS'Y 280P		
				angles	0° ±2°		 MM	product family		code
				dr	STONE LI	05/27/15		EDGE CARD		TWN
				enrg	STONE LI	05/27/15	scale	size	dwg no	sheet
				chr	/	/	1:1	A4	10027747	4 of 4
				appd	PM ZHENG	05/27/15				
sheet index	revision sheet									

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