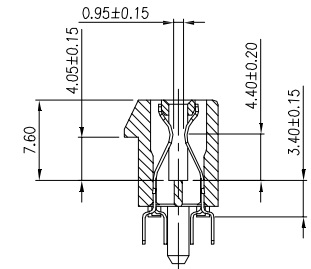
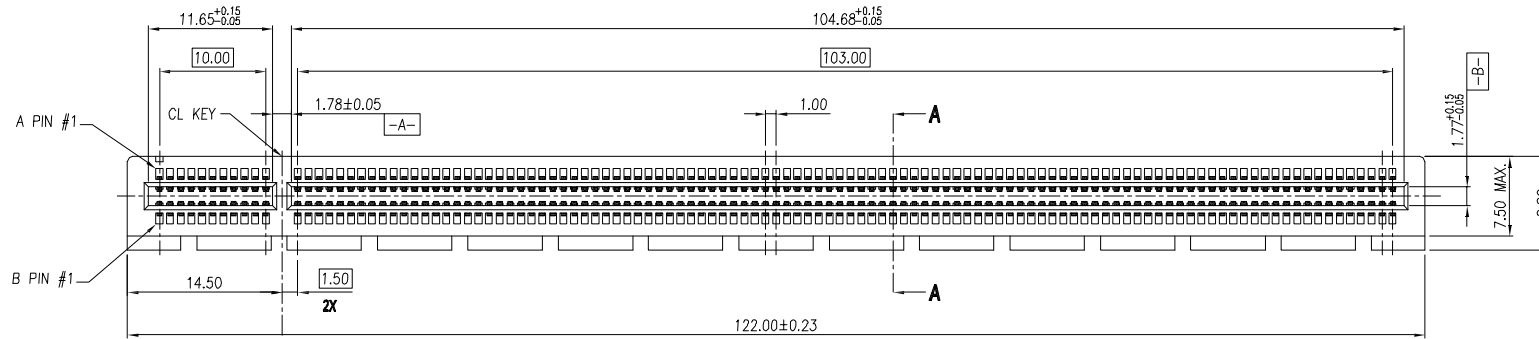
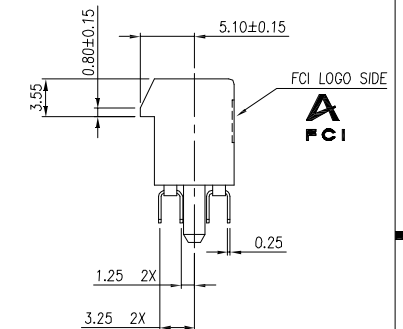


PROD NO
SEE NOTE

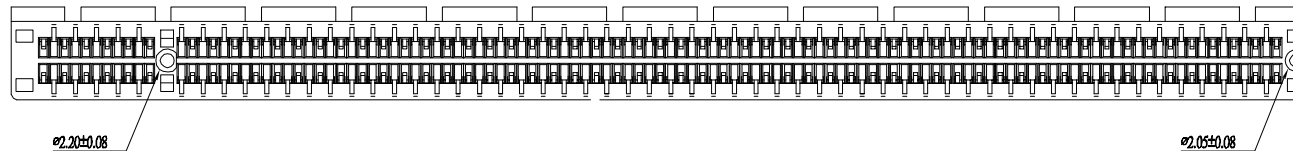
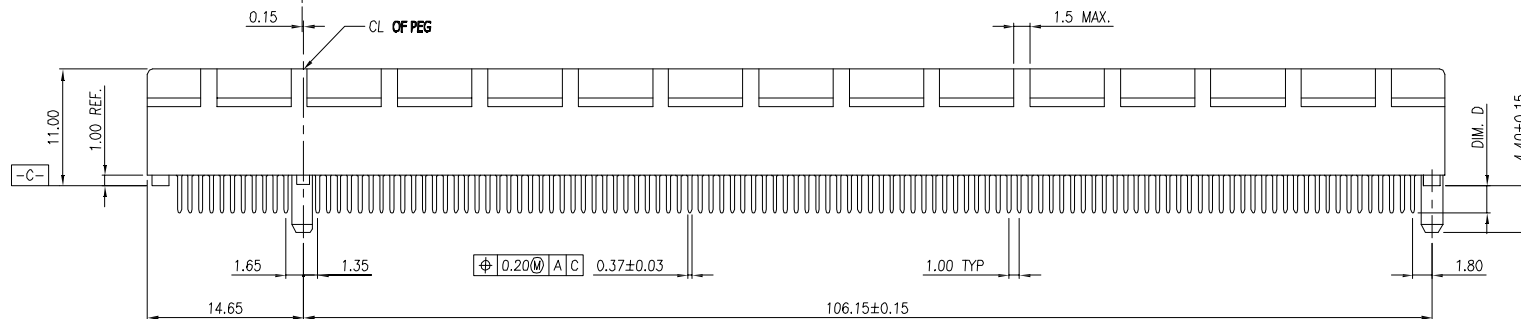


SECTION A-A



A

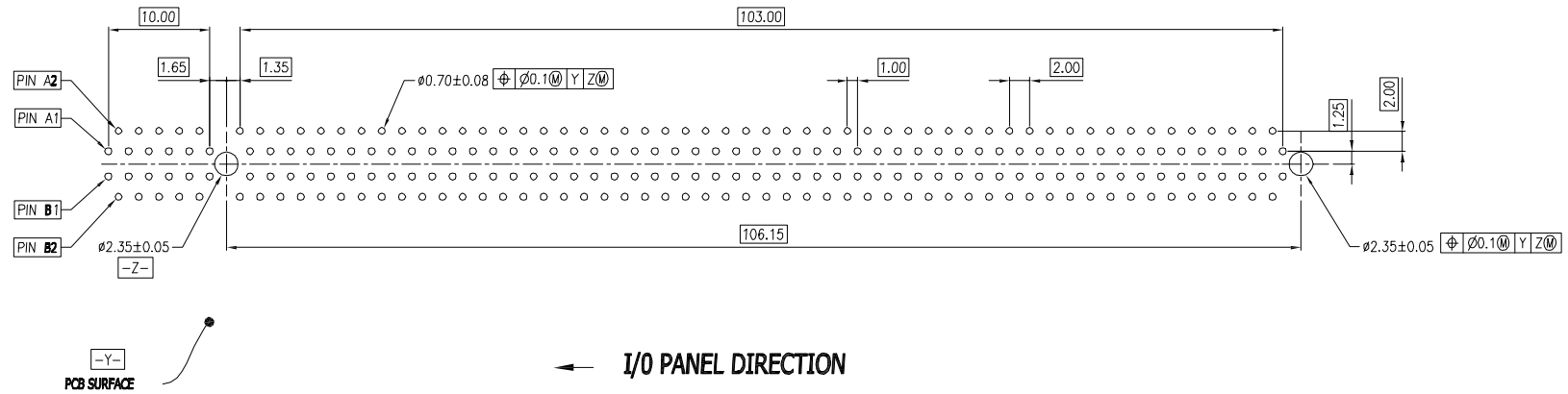
A



mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X $\pm .38$	projection	title	PCI		code	
A	T06-0076	J.H	11/30/05		.XX $\pm .25$		PCI-E 230P CARD EDGE GEN3				
B	ELX-DG-21161-1	S T	05/27/15	angles	.XXX $\pm .10$			product family		size	
				dr	STONE LI 05/27/15	MM		PCI		sheet	
				enrg	STONE LI 05/27/15	scale		A4		1 of 4	
				chr	/			10063960			
				appd	PM ZHENG 05/27/15						
sheet index	revision	B	B	B	B						
	sheet	1	2	3	4						

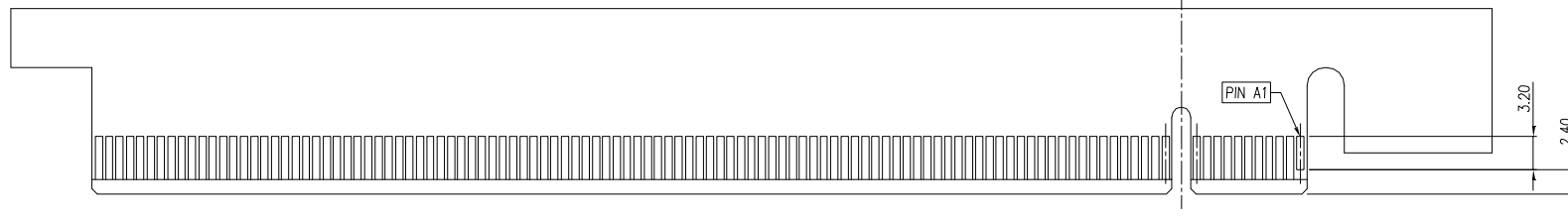
B

B

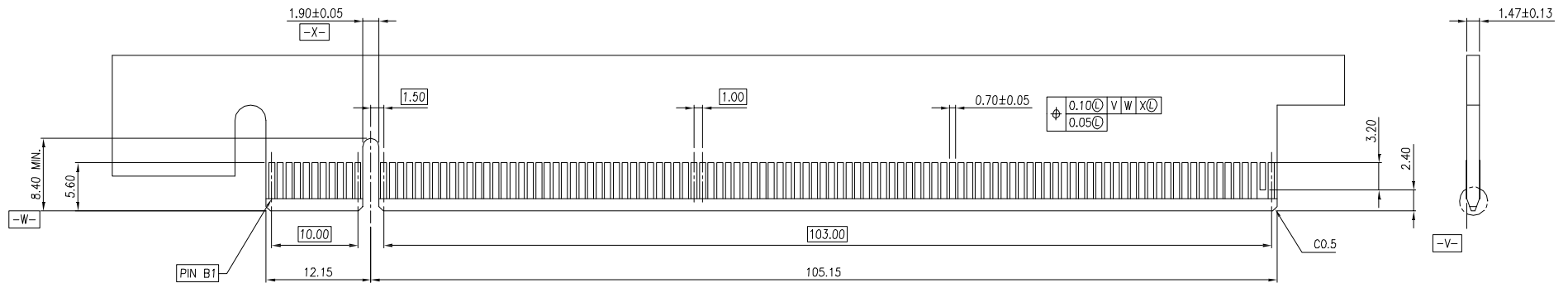


RECOMMENDED FOOTPRINT

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		A FCI www.fciconnect.com										
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.38				projection 	title PCI-E 230P CARD EDGE GEN3										
					.XX ±.25															
					.XXX ±.10															
				angles	0° ±2°				 MM scale N/A	product family PCI						code —				
				dr	STONE LI	05/27/15		size dwg no						sheet 2 of 4						
				enrg	STONE LI	05/27/15														
				chr	/	/														
				appd	PM ZHENG	05/27/15		A4										10063960		
sheet index	revision sheet																			



I/O PANEL DIRECTION SECONDARY (SOLDER) SIDE →



← I/O PANEL DIRECTION PRIMARY (COMPONENT) SIDE

ADD-IN CARD EDGE-FINGER DIMENSIONS

SCALE 2:1

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com			
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.38 .XX ±.25 .XXX ±.10 angles 0° ±2°		title		product family	
						projection	PCI-E 230P CARD EDGE GEN3		PCI	
						MM	size		code	
						scale	A4		10063960	
						N/A	sheet index		3 of 4	
							revision		sheet	
							cage code		22526	

NOTES:

1.MATERIAL:

HOUSING: THERMOPLASTIC WITH GLASS FIBER, UL94V-0,
COLOR IN BLACK.

CONTACTS: COPPER ALLOY.

2.FINISH:

CONTACTS: GOLD PLATING ON CONTACT AREA,
100u"MIN. TIN/LEAD OR MATTE TIN (LEAD FREE OPTION) PLATING ON SOLDER TAILS,
50u"MIN. NICKEL UNDERPLATING OVER ALL.

3. DURABILITY: 50 CYCLES.

4. RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a. PLATING: "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD FREE, 2.5um min. MATTE PURE TIN OVER 1.27um MIN.
NICKEL UNDERPLATE.

b. MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY: THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260C*±5C*
SOLDER BATH TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH
A 1.60MM THICK CIRCUIT BOARD.

PRODUCT NUMBER CODE

10063960 - X X X X 0 T L F

HOUSING COLOR OPTIONS
1-BLACK

PEGS OPTIONS
0-PLASTIC PEGS

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

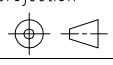
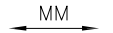
LEAD FREE

PACKAGING OPTIONS
T-TRAY PACKAGING

RESERVE

TAIL LENGTH OPTIONS

	DIM "D"	SUGGESTED PCB THICKNESS
1	3.10	2.36±0.10
2	2.54	1.56±0.10

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com
ltr	ecr no	dr	date	linear	.X ±.38		
					.XX ±.25	 projection	title PCI-E 230P CARD EDGE GEN3
				angles	.XXX ±.10		
					0° ±2°	 MM	product family PCI
				dr	STONE LI 05/27/15		
				enr	STONE LI 05/27/15	scale N/A	size A4
				chr	/		
				appd	PM ZHENG 05/27/15	sheet index	sheet 4 of 4

cage code
22526

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А