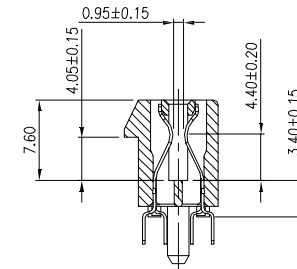
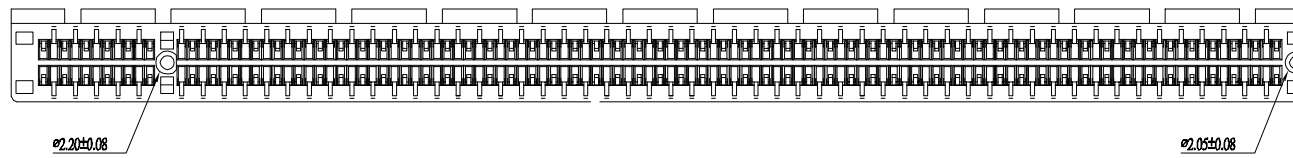
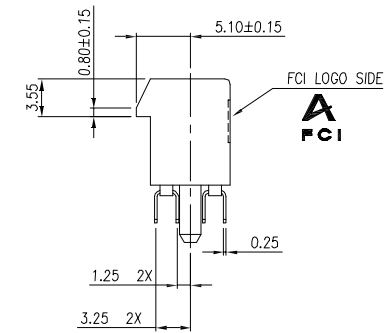


B PIN #1—

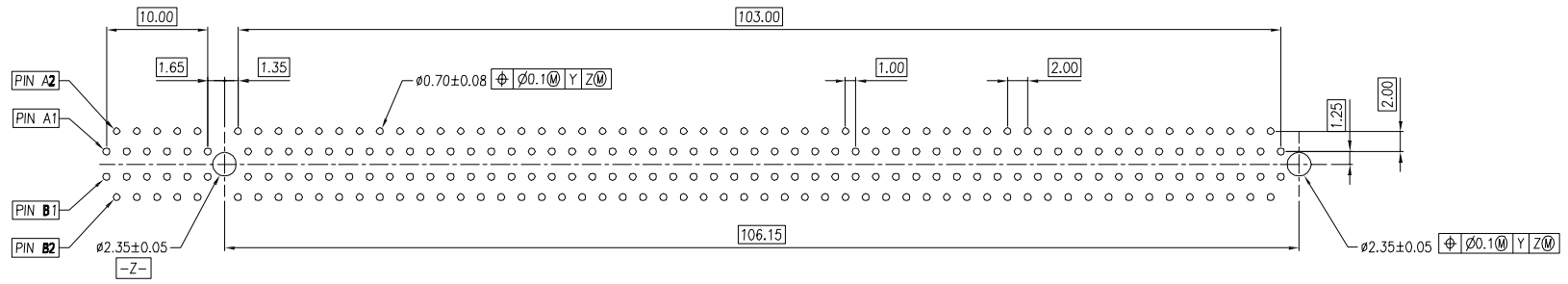


SECTION A-A



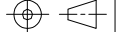
mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		A FCI www.fciconnect.com									
litr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.3B				projection	title PCI-E 230P CARD EDGE GEN3									
A	T06-0076	J.H	11/30/05		.XX ±.25														
B	ELX-DG-21161-1	S T	05/27/15		.XXX ±.10														
				angles	0° ±2°														
				dr	STONE LI	05/27/15	MM	product family								PCI		code	
				engr	STONE LI	05/27/15		size								dwg no		—	
				chr	/	/										scale	A4		sheet
				apdd	PM ZHENG	05/27/15	N/A	10063960		1 of 4									
sheet index	revision sheet	B 1	B 2	B 3	B 4														

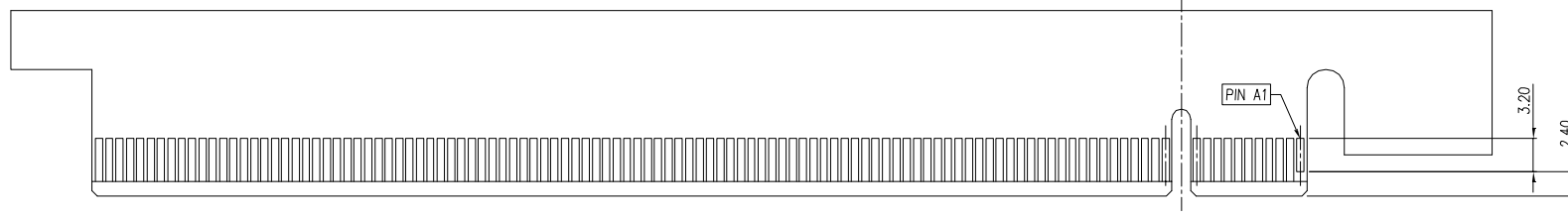
cage code				
22526				



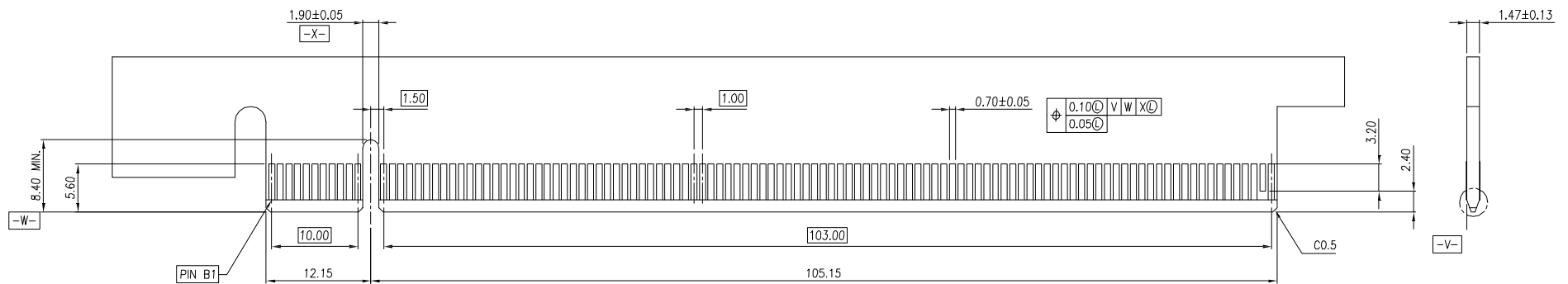
← I/O PANEL DIRECTION

RECOMMENDED FOOTPRINT

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com										
ltr	ecn no		dr	date	linear	.X ±.38				projection 	title PCI-E 230P CARD EDGE GEN3									
						.XX ±.25														



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	angular		title		product family	
				.X ±.38	.XX ±.25	projection	PCI-E 230P CARD EDGE GEN3		PCI	
				.XXX ±.10	0° ±2°		size		code	
				angles		MM	A4		10063960	
				dr	STONE LI	05/27/15	scale		sheet	
				enr	STONE LI	05/27/15	N/A		3 of 4	
				chr	/	/				
				appd	PM ZHENG	05/27/15				
sheet index	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

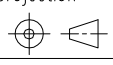
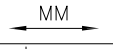
LEAD FREE

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	ecn no	dr	date	linear	.X ±.38		
					.XX ±.25	 projection	title PCI-E 230P CARD EDGE GEN3
					.XXX ±.10		
				angles	0° ±2°		
				dr	STONE LI 05/27/15	 MM scale N/A	product family PCI code -
				enrg	STONE LI 05/27/15		
				chr	/ /		
				appd	PM ZHENG 05/27/15	size A4	sheet 4 of 4
sheet index		revision sheet					

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