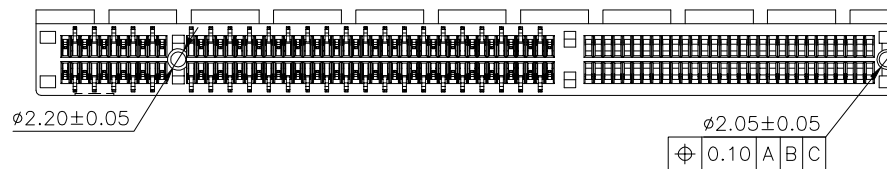
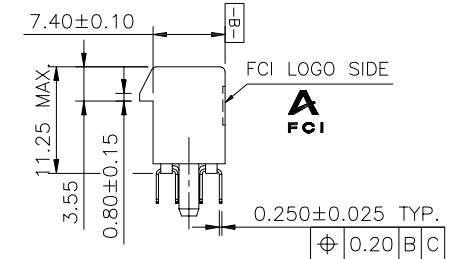
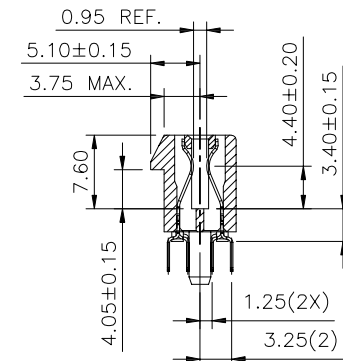
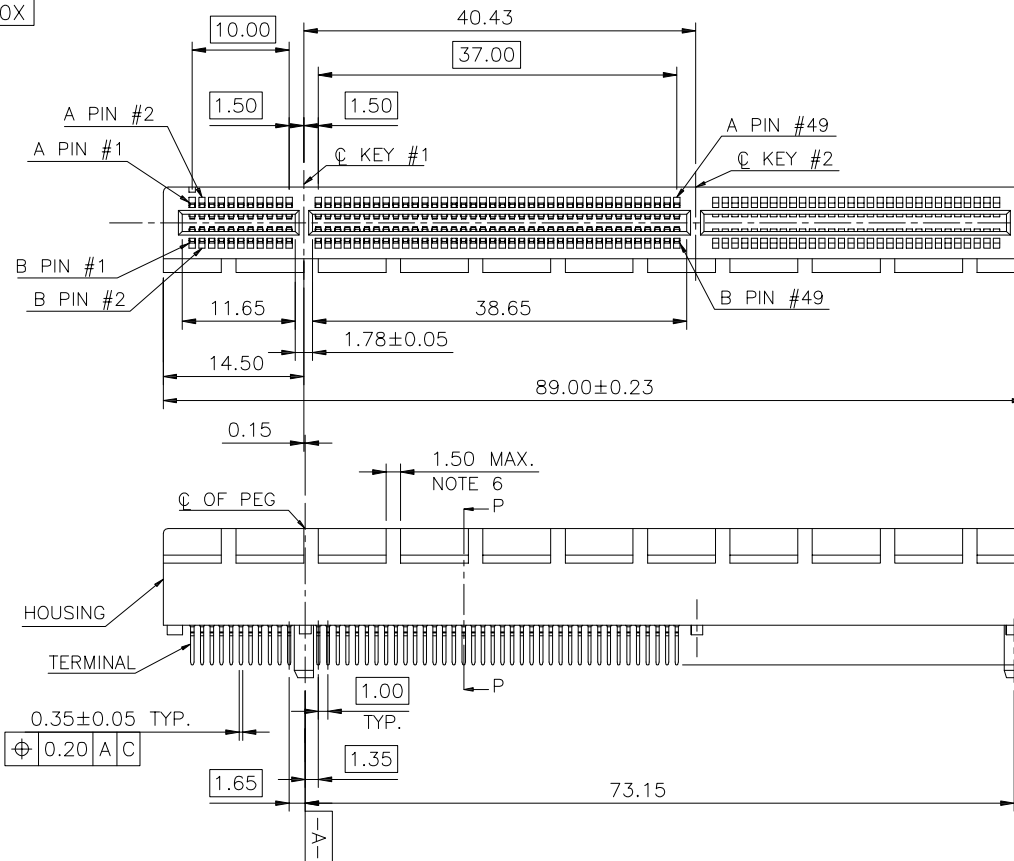
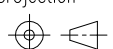


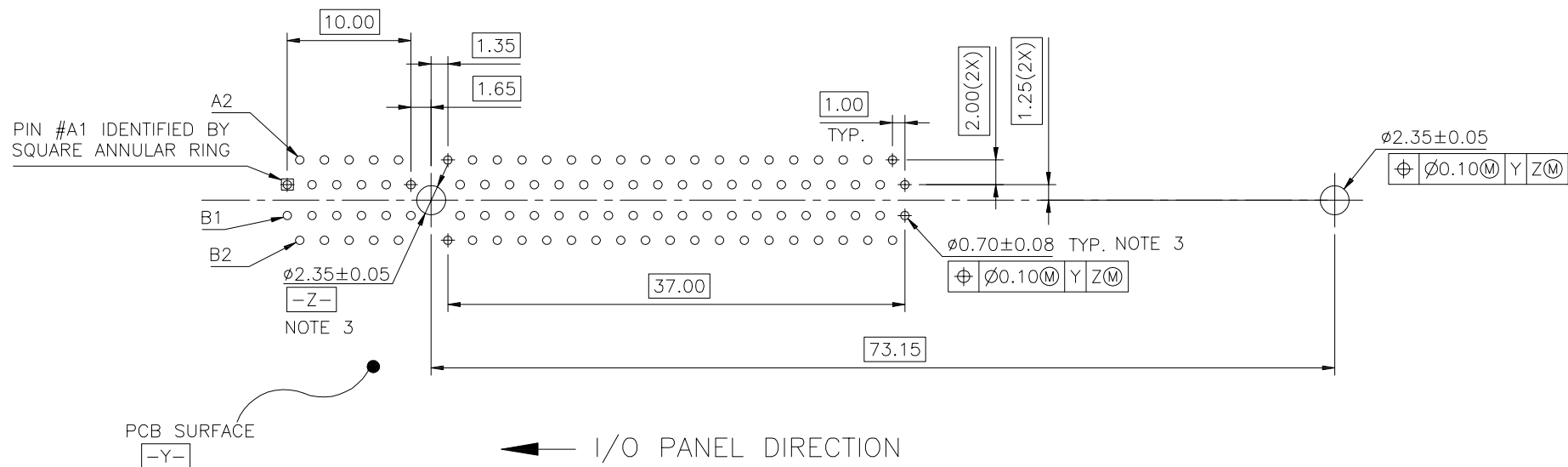
PRODUCT NO.
10036767-X0XX0X



CONFIDENTIAL

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.30				
A	T05-0010	M W	01/11/05		.XX ± 0.20				
B	ELX-00-2161-1	S T	05/27/15		.XXX ± 0.10				
-	-	-	-	angles	0° ±2°	 MM	title PCI EXPRESS GEN3 SPECIAL TYPE ASS'Y		
				dr	STONE LI 05/27/15				
				enr	STONE LI 05/27/15		product family EDGE CARD		code TWN
				chr	/		size dwg no		sheet 1 of 4
				appd	PM ZHENG 05/27/15	scale 1.5:1	A4	10036767	
sheet index	revision sheet	B 1	B 2	B 3	B 4				

cage code
22526



CONFIDENTIAL

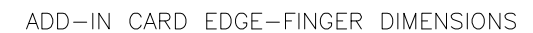
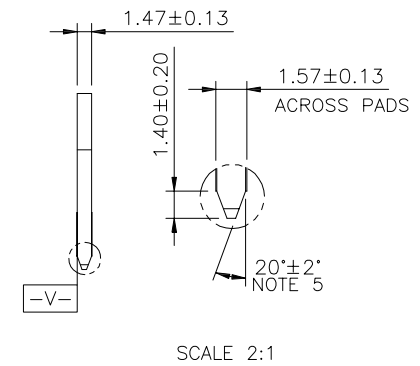
mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		A FCI www.fciconnect.com						
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±			projection 	title PCI EXPRESS GFN3 SPECIAL TYPE ASS'Y 							
					.XX ±											
					.XXX ±											
				angles	0° ±2°				product family EDGE CARD						code TWN	
			dr	STONE LI	05/27/15											
			enr	STONE LI	05/27/15											
			chr	/	/											
				appd	PM ZHENG	05/27/15		scale 2:1	A4 10036767						sheet 2 of 4	
sheet index		revision sheet														

PCI EXPRESS GFN3
SPECIAL TYPE ASS'Y

product family EDGE CARD code TWN

size dwg no 10036767 sheet 2 of 4

cage code
22526



CONFIDENTIAL

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		A FCI www.fciconnect.com										
litr	ecn no	dr	date	linear	.X ±			projection 	title PCI EXPRESS GEN3 SPECIAL TYPE ASS'Y 											
					.XX ±															
					.XXX ±															
				angles	0° ±2°															
				dr	STONE LI	05/27/15	MM ←→	product family				EDGE CARD				code				
				enrg	STONE LI	05/27/15		size		dwg no						TWN				
				chr	/	/		scale		A4						sheet				
				appd	PM ZHENG	05/27/15	1.5:1		10036767						3 of 4					
sheet index	revision sheet																			

	cage	code		
		22526		

NOTES:

1.MATERIAL:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE NYLON REFLOW, GLASS FILLED UL94V-0
RATED. SUITABLE FOR WAVE 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 Ø2.35 HOLES.

THE VERTICAL AXIS IS 90° TO THE HORIZONTAL AXIS, THROUGH THE CENTER
OF DATUM Z.

④NO TIE BAR PERMITTED FROM CARD EDGE TO LEADING EDGE OF PAD FOR PINS A1 AND PIN NUMBERS "F".

⑤CHAMFER EDGES MUST BE FREE OF CUTTING BURRS.

⑥FREQUENCY & LOCATION AT SUPPLIER DISCRETION. RIDGE MAY BE CONTINUOUS WITH NO BREAKS.

7.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

10036767 -x x x x 0 x □ □

HOUSING COLOR OPTIONS

1-BLACK

PEGS OPTIONS

0-PLASTIC PEGS

LEAD FREE OPTIO

LEAVE BLANK FOR TERMINAL PLATING 3.4.5
"LF" FOR TERMINAL PLATING OPTION 0,1,2

PACKAGING OPTIONS

T-TRAY PACKAGING

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 ----- INCOMPATIBLE RoHS

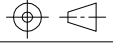
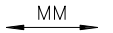
4-50u" Ni UNDERPLATE
15u" Au CONTACT AREA
100u" TIN/LEAD TAIL AREA ----- INCOMPATIBLE RoHS

5-50u" Ni UNDERPLATE
GOLD FLASH CONTACT AREA
100u" TIN/LEAD TAIL AREA ----- INCOMPATIBLE RoHS

TAIL LENGTH OPTIONS

	DIM "D"	PCB THICKNESS
0	2.30 $^{+0.25}_{-0.13}$	1.56±0.10

CONFIDENTIAL

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±			
A				linear	.XX ±	projection		title
				linear	.XXX ±			
				angles	0° ±2°		product family	EDGE CARD
				dr	STONE LI 05/27/15			
				enrg	STONE LI 05/27/15	scale	size	dwg no
				chr	/ /			
				appd	PM ZHENG 05/27/15	1:1	A4	10036767
sheet index	revision	sheet						

cage code
22526

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9