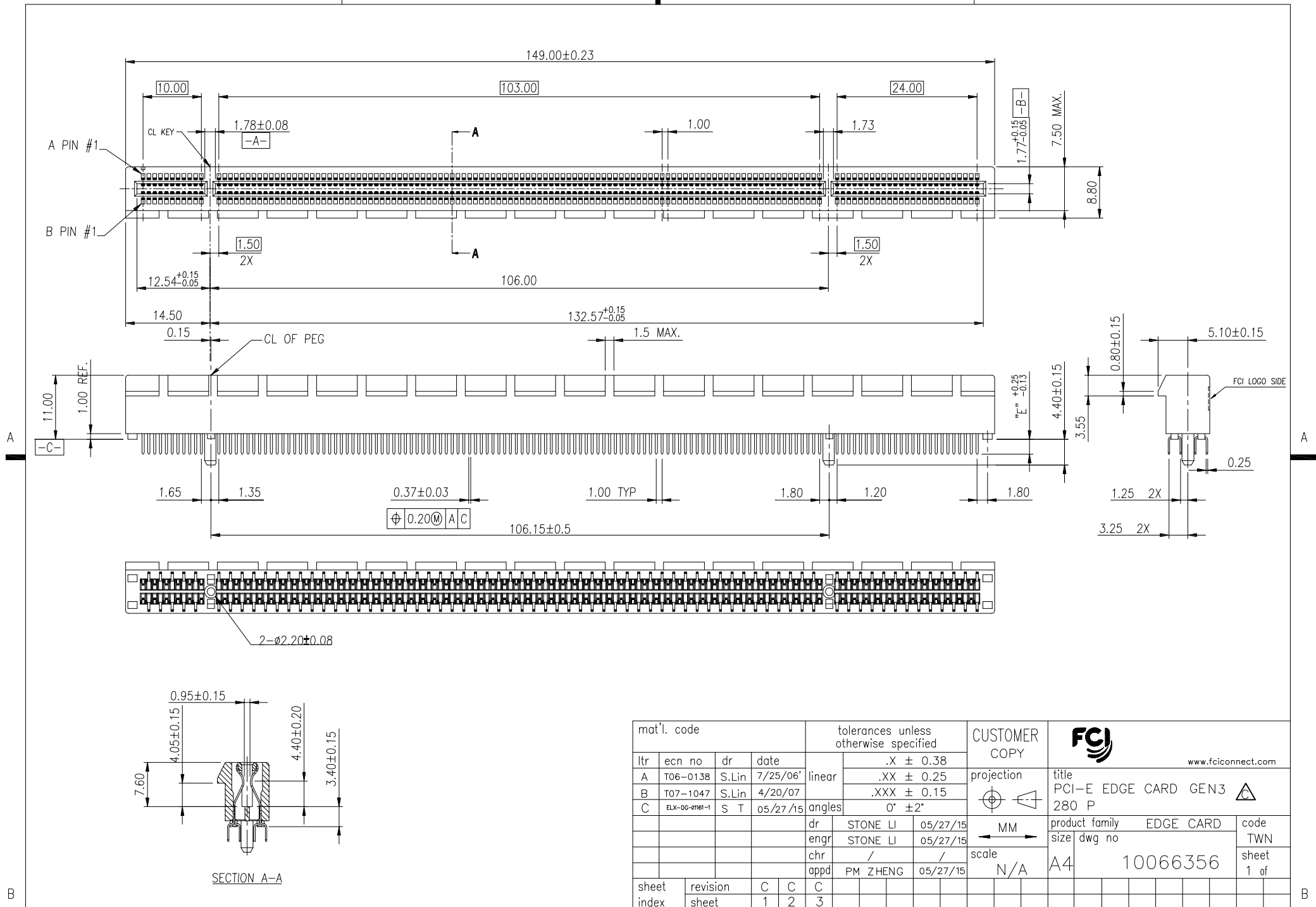
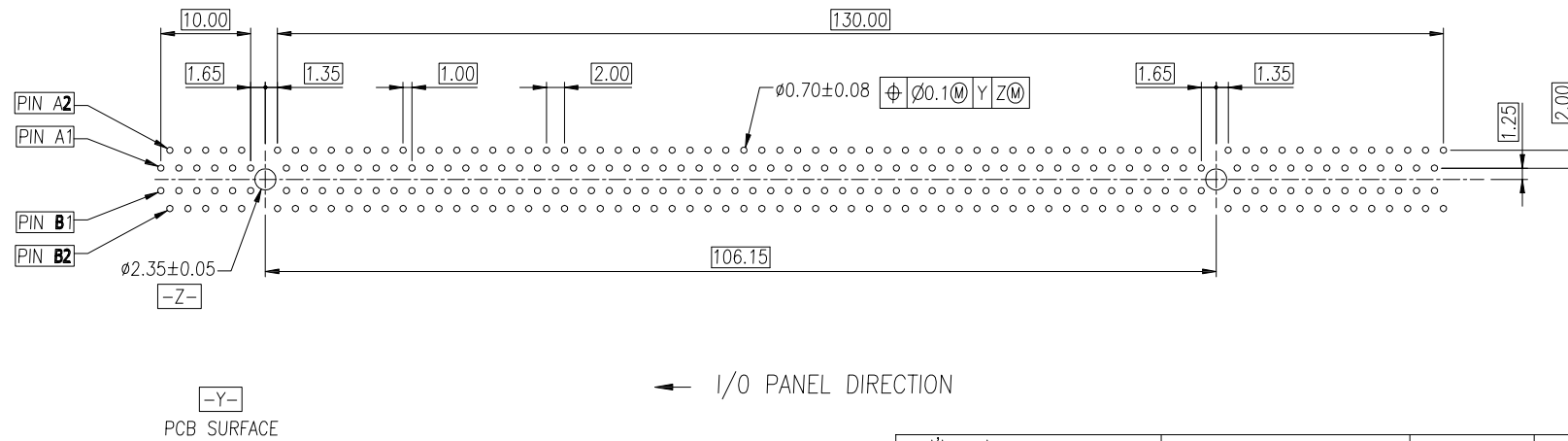
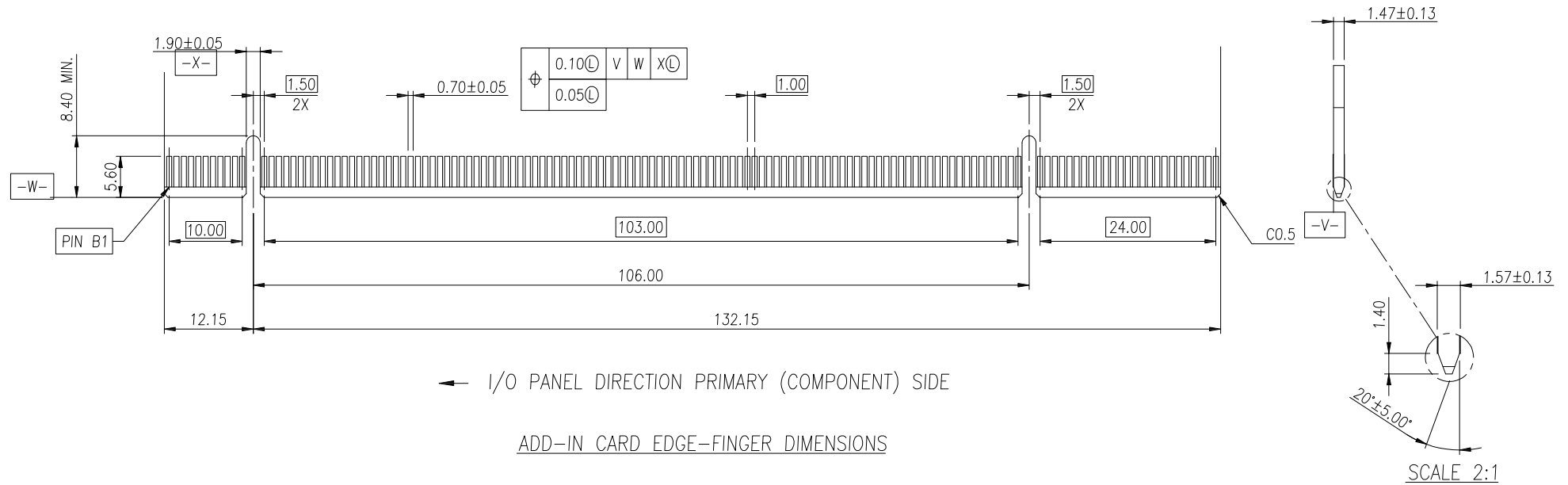






mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI			
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.38 .XX ± 0.25 .XXX ± 0.15	projection		www.fciconnect.com			
				angles	0° ± 2°			title			
				dr	STONE LI 05/27/15			PCI-E EDGE CARD GEN3			
				enr	STONE LI 05/27/15			280 P			
				chr	/			product family			
				appd	PM ZHENG 05/27/15			EDGE CARD			
sheet index		revision sheet				scale		size		code	
						N/A		dwg no		TWN	
								A4		sheet 2 of	
								10066356			
								cage code			

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 100u" MIN. OVER 50" NICKEL

METAL BOARD LOCKS: COPPER ALLOY

FINISH: 100u" TIN OVER 50u" NICKEL

UNDERPLATE SEE PRODUCT NUMBER CODE

2.PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-233

3.THE 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.

4.CHAMFER EDGES MUST BE FREE OF CUTTING BURRS.

5.RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a - PLATING:

- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE, 100 u" MINIMUM MATTE TIN OVER 50u"
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 .

6. PACKING SPEC : GS-14-1037

PRODUCT NUMBER CODE

10066356

-X X X X X □ □

HOUSING COLOR OPTIONS

1-BLACK

PEGS OPTIONS

0 - PLASTIC PEG

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

TAIL LENGTH "E"		PCB THICKNESS
1	3.10 ±0.25 -0.13	2.36±0.10

PACKAGING OPTIONS

T-TRAY PACKAGING

RESERVED

0

TAIL LENGTH OPTIONS

LEAD FREE OPTION

"LF" FOR TERMINAL PLATING OPTION 0.1.2

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY				www.fciconnect.com			
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ± 0.38			projection 	title PCI-E EDGE CARD GEN3  280 P					
					.XX ± 0.25									
					.XXX ± 0.15									
				angles	0° ±2°			 MM scale N/A	product family		EDGE CARD		code	
				dr	STONE LI	05/27/15	size		dwg no		TWN			
				enrg	STONE LI	05/27/15	A4		10066356		sheet 3 of			
				chr	/	/								
				appd	PM ZHENG	05/27/15								
sheet index	revision sheet													



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.