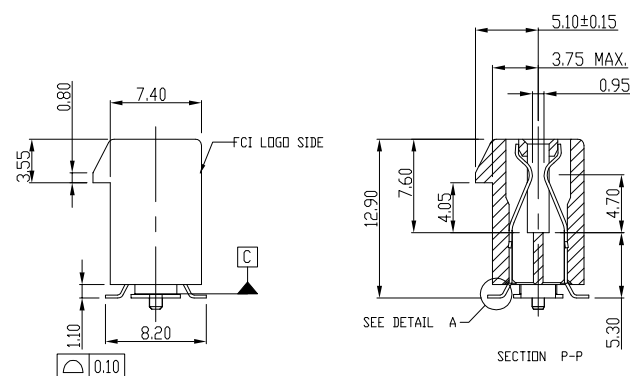
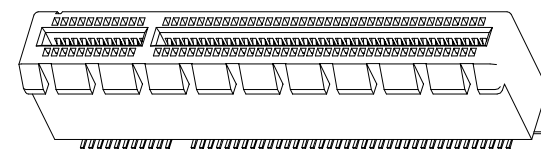
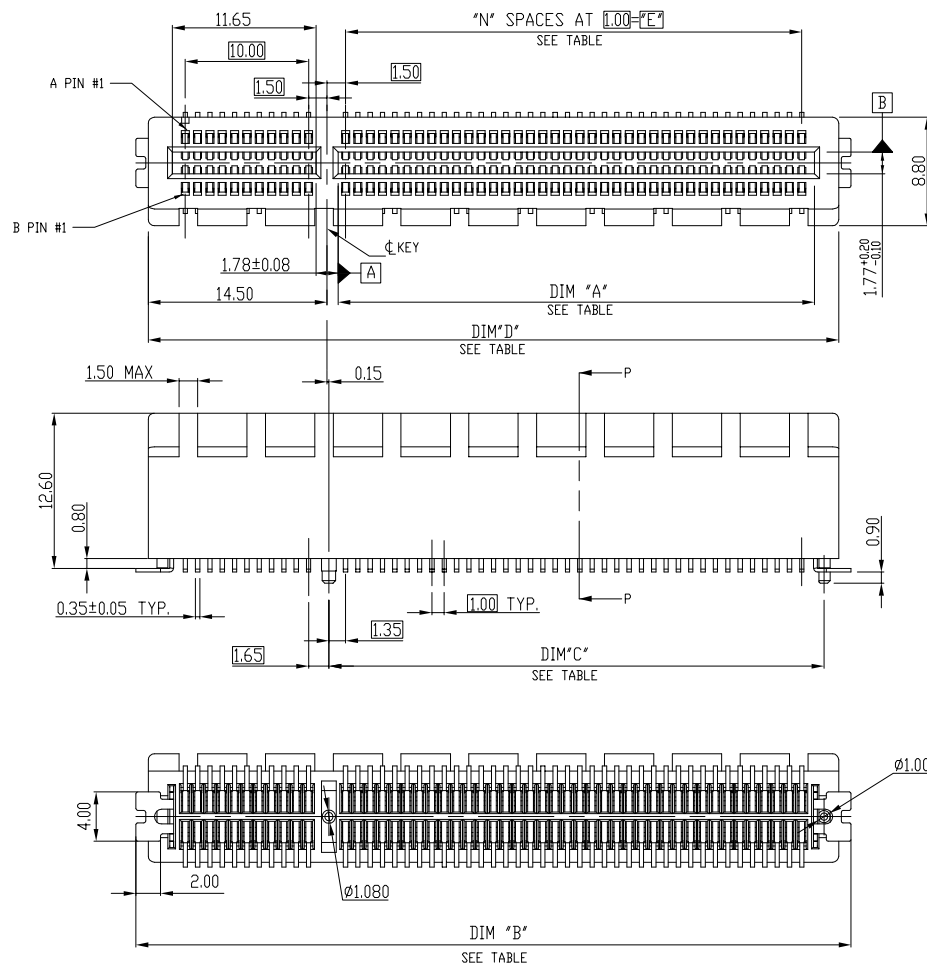
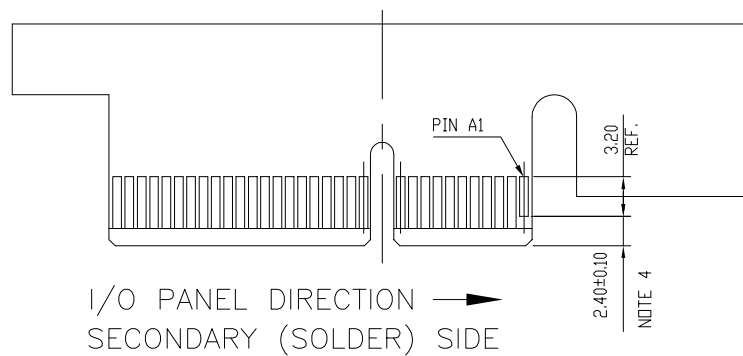
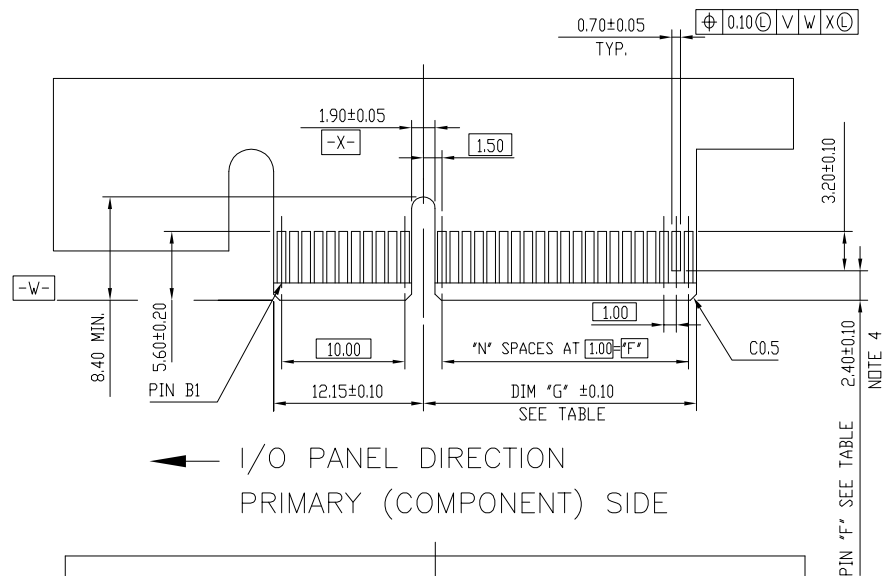
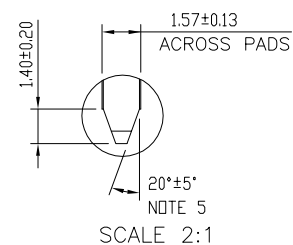


DIMENSIONS					
POSITION	A±0.20	B±0.20	C±0.20	D±0.23	E
36	7.65	27.00	9.15	25.00	6
64	21.65	41.00	23.15	39.00	20
98	38.65	58.00	40.15	56.00	37
164	71.65	91.00	73.15	89.00	70

mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family			
-				-	ASME_Y14.5	⊕	PCI_EXPRESS			
lfr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title			
B	DG-27072	ZH	2017-05-23	angles	linear	MM	PCI_EXPRESS_CARD_EDGE_GEN3			
				±2'	linear	scale N/A	ASSEMBLY(SMT)			
				dr	ZHENHUA_LIU	2015-12-07	dwg no			
				engr	ZHENHUA_LIU	2015-12-07	sheet 1 of 4			
				chr	STONE_LI	2015-12-07	10136859			
				appd	PM_ZHENG	2015-12-07	type			
sheet index				revision	B		CUSTOMER Drawing			
				sheet						



ADD-IN CARD EDGE-FINGER DIMENSIONS



#	POS	REF.	N	DIM "G"	DIM "F"	"F"
36	6			8.15	6.00	B17
64	20			22.15	20.00	B31
98	37			39.15	37.00	B48
164	70			72.15	70.00	B81

mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family			
-				-	ASME_Y14.5		PCI_EXPRESS			
ltr				ecn no	dr	date	title			
				tolerances unless otherwise specified						
				angles	line		MM			
							scale N/A			
				±2°						
				dr	ZHENHUA_LIU	2015-12-07				
				engr	ZHENHUA_LIU	2015-12-07				
				chr	STONE_LI	2015-12-07				
				appd	PM_ZHENG	2015-12-07				
sheet index				revision	B		dwg no			
				sheet			sheet 2 of 4			
							10136859			
							type			
							CUSTOMER Drawing			



DIMENSIONS				
POSITION	E	H ± 0.10	J	K ± 0.10
36	6	28.00	6.00	9.15
64	20	42.00	20.00	23.15
98	37	59.00	37.00	40.15
164	70	92.00	70.00	73.15

[illegible]

NOTES:

1.MATERIAL:

HOUSING: NYLON, GLASS FILLED UL94V-0 RATE, SUITABLE FOR I.R.SOLDERING.

TERMINAL: COPPER ALLOY

PLATING: SEE PRODUCT NUMBER CODE

METAL PADS: COPPER ALLOY

FINISH: TIN OVER NICKEL

2.PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-390.PACKAGING SPECIFICATION: GS-14-1451

③THE HORIZONTAL AXIS FOR THE PAD PATTERN IS ESTABLISHED BY

A LINE THROUGH THE CENTER OF THE TWO Ø1.0 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.

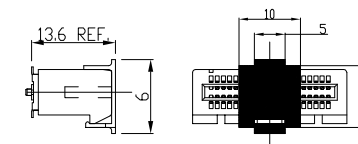
6.RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a - PLATING:

- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE

b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY

- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C±5°C PEAK TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.



POSITION OF CAP

PRODUCT NUMBER CODE

10136859 - X X X L F

LEAD FREE OPTION

HOUSING COLOR OPTIONS
1-BLACK

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

PACKAGING OPTIONS

P-TAPE & REEL PACKAGING WITH CAP (FOR 98P OPTIONS ONLY) B

Y-HARD TRAY PACKAGING (FOR 164P OPTION ONLY)

Z-HARD TRAY PACKAGING WITH MYLAR(FOR 164P OPTION ONLY)

F-HARD TRAY PACKAGING WITH CAP (FOR 164P OPTION ONLY)

POS OPTIONS

0-36

1-64

2-98

3-164

mat'l. code -				surface - ✓		tolerance ASME_Y14.5		projection 		product family PCI_EXPRESS											
lfr	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified					title											
					angles	unad	.0±0.30		MM ↔	PCI_EXPRESS_CARD_EDGE_GEN3											
							.00±0.20			ASSEMBLY(SMT)											
					±2'	unad	.000±0.10		scale N/A												
					dr	ZHENHUA_LIU		2015-12-07		Amphenol FCi	dwg no				sheet 4 of 4				size		
					enfr	ZHENHUA_LIU		2015-12-07			10136859				A4						
					chr	STONE_LI		2015-12-07													
					appd	PM_ZHENG		2015-12-07			type								CUSTOMER Drawing		
sheet index		revision sheet		B																	

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