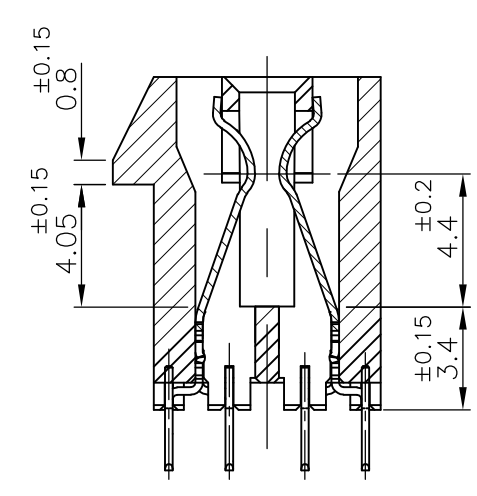
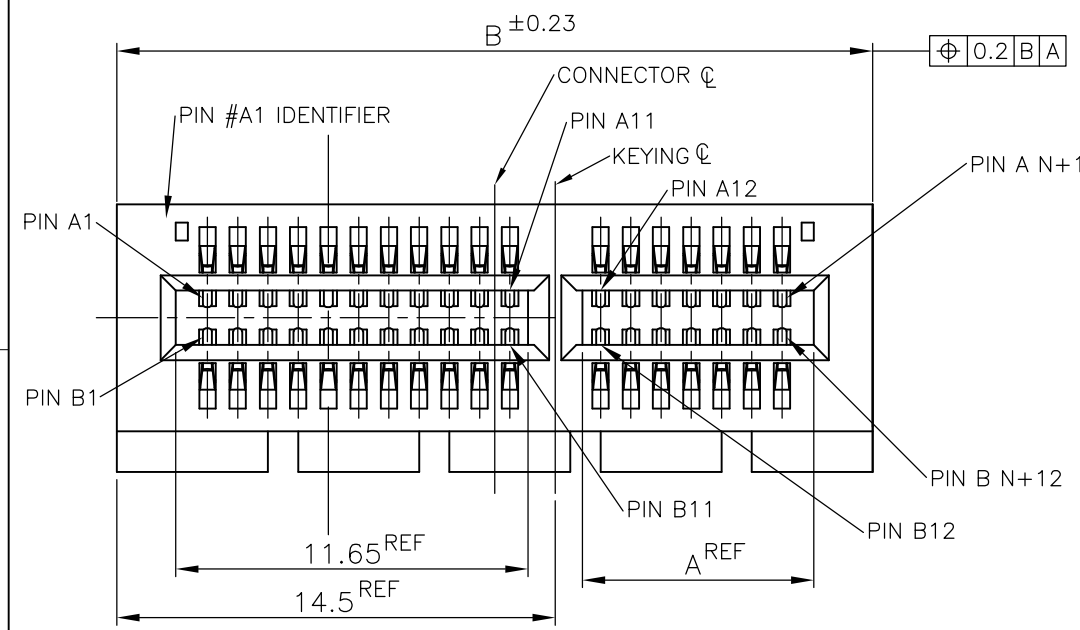
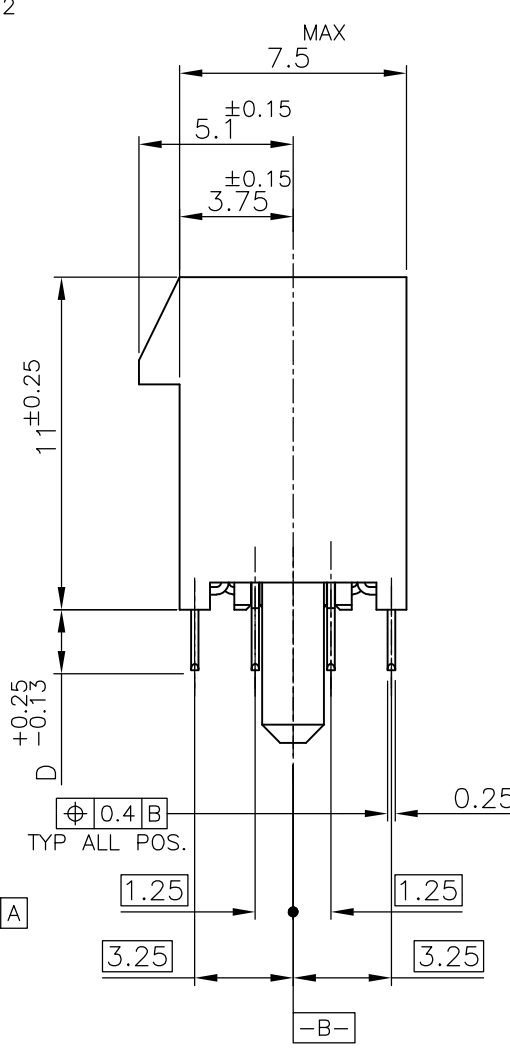
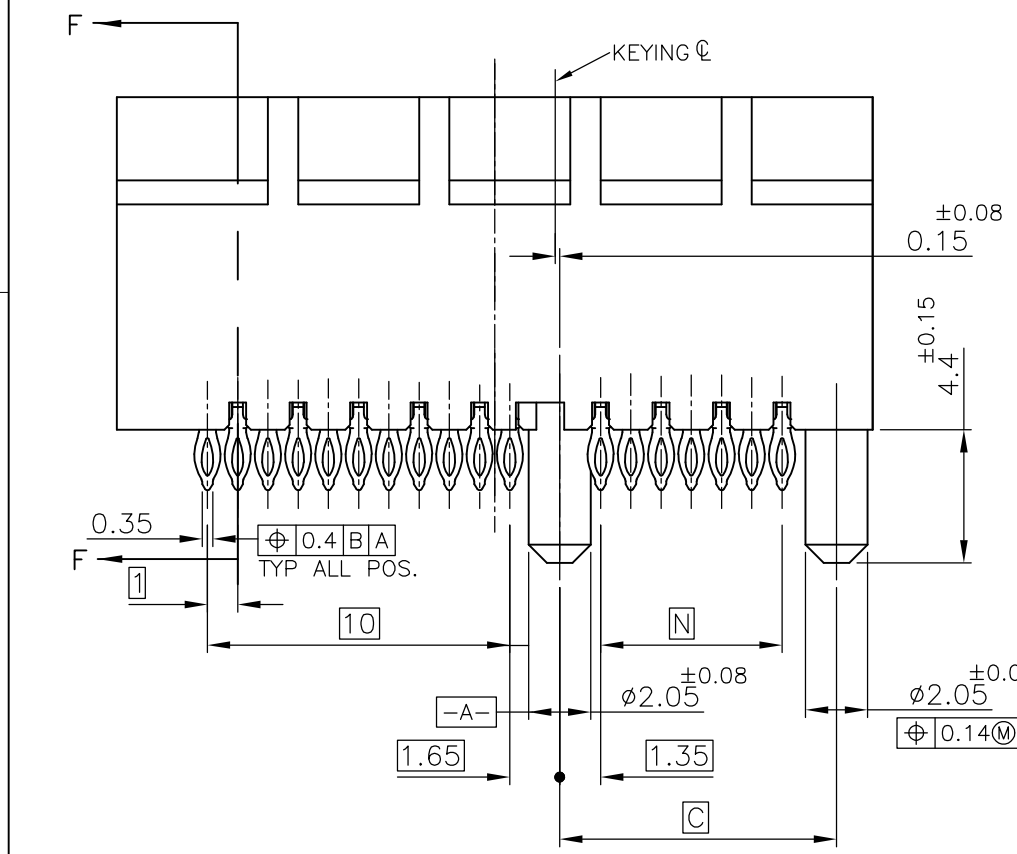


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION JUN , 2005.  
 © COPYRIGHT 2005 By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
J	/	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		G		PER ECR-12-013972	31JAN2013	AZ	AC

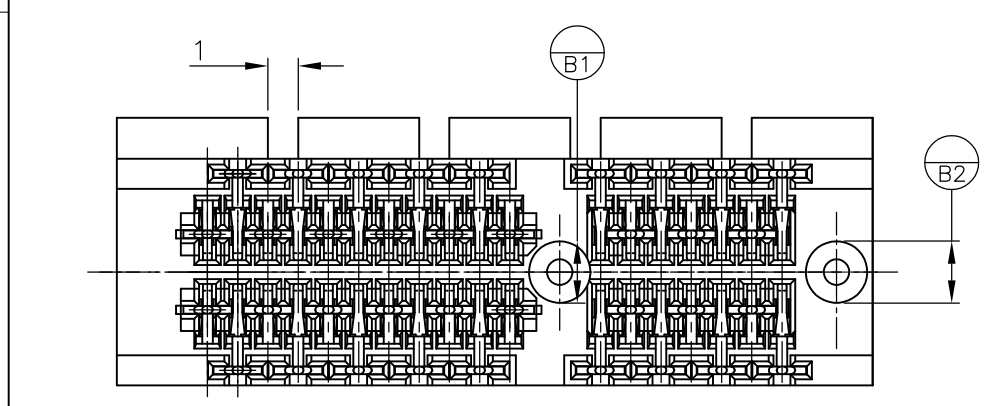


- ① MATERIAL;  
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMO PLASTIC  
UL94V-0, COLOR; BLACK  
CONTACT: COPPER ALLOY
- ② FINISH;  
CONTACT AREA: GOLD PL.0.76μm MIN OVER NICKEL PL.  
COMPLIANT PIN ACTION AREA: 0.5μm MIN MATTE TIN  
OVER NICKEL PL.
- ③ NOT SPECIFY BY PCI EXPRESS STANDARD
- ⑤ FINISH;  
CONTACT AREA: GOLD PL.0.76μm MIN OVER NICKEL PL.  
COMPLIANT PIN ACTION AREA: 0.5μm MIN BRIGHT TIN-LEAD  
OVER NICKEL PL.
- ⑫ FINISH;  
CONTACT AREA: GOLD PL.0.38μm MIN OVER NICKEL PL.  
COMPLIANT PIN ACTION AREA: 0.5μm MIN MATTE TIN  
OVER NICKEL PL.



13 CONNECTOR HAS MET THE REQUIREMENTS PER  
PCI EXPRESS GEN 2 TECHNICAL DOCUMENT.  
 14 THE 2.0mm PF VERSIONS ARE GEN2 AND GEN3 COMPLIANT.

	⑫	PRODUCING	70	↑	73.15	89	71.65	164	16	5-	↑	-4
OBSOLETE		PRODUCING	70		73.15	89	71.65	164	16	3-		-4
OBSOLETE	⑤	PRODUCING	37		40.15	56	38.65	98	8	3-		-3
	③	PRODUCING	128		131.15	147	129.65	280	/	1-		-5
		PRODUCING	70		73.15	89	71.65	164	16	1-		-4
		PRODUCING	37	3.25	40.15	56	38.65	98	8	1-1871058	↑	-3
		PRODUCING	20	↑	23.15	39	21.65	64	4	1-	↑	-2
		PRODUCING	6	3.25	9.15	25	7.65	36	1	1-		-1
	③	PRELIMINARY	76	↑	79.15	95	77.65	176	16			-7
		PRODUCING	128		131.15	147	129.65	280	/			-5
		PRODUCING	70		73.15	89	71.65	164	16			-4
		PRODUCING	37	2.0	40.15	56	38.65	98	8	1871058-3		
		PRODUCING	20	↑	23.15	39	21.65	64	4		↑	-2
	②	PRELIMINARY	6	2.0	9.15	25	7.65	36	1	1871058-1		
FINISH	TOOLING STATUS	N	D	C	B	A	POS.	PORT	P/N			



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

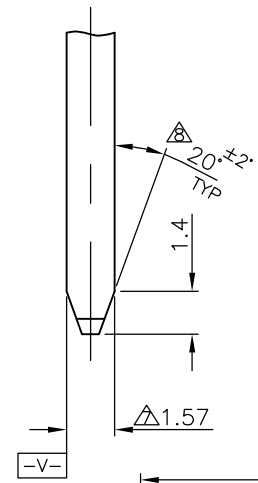
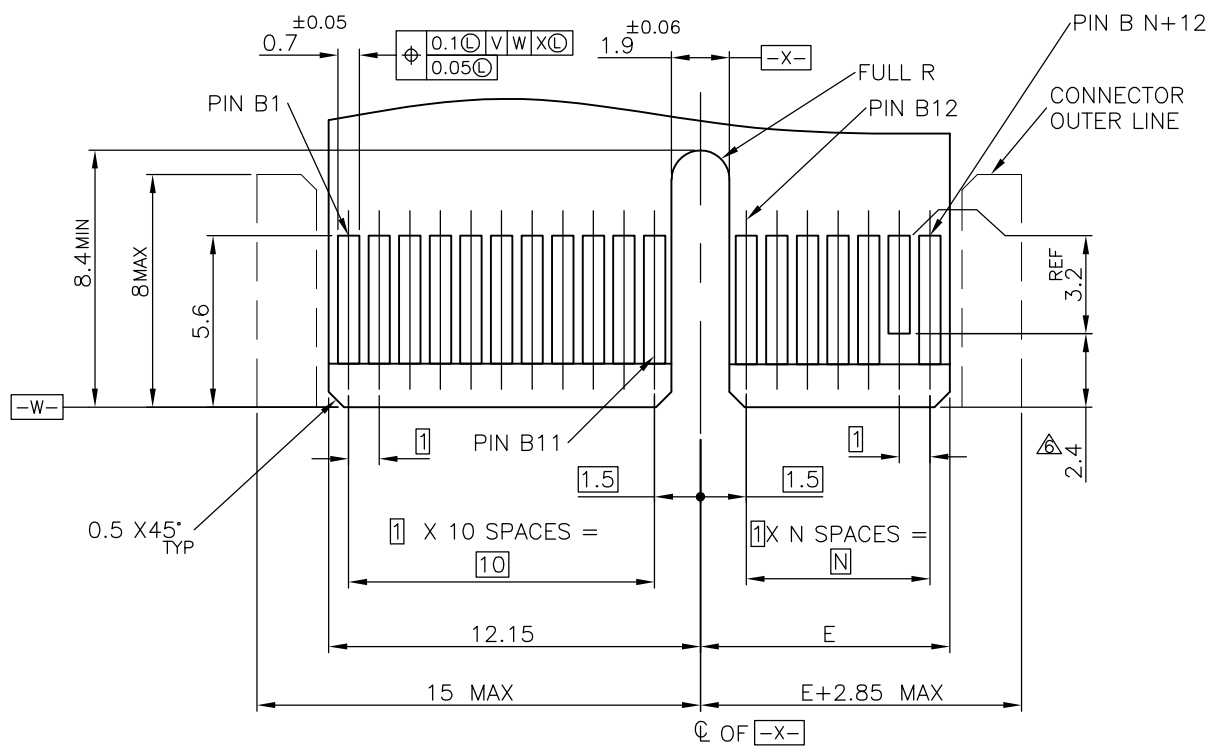
DIMENSIONS: 単位: 耗 mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差 ±0.3 ±2	DWN T.KATANO 02DEC05	 TE Connectivity PCI EXPRESS CARD EDGE CONN. WITH COMPLIANT PIN V-TYPE
	0-PLC ± 1-PLC ± 2-PLC ± 3-PLC ± 4-PLC ± ANGLES ±	CHK R.MURAYAMA 02DEC05	
MATERIAL 材料	FINISH 仕上	APVD K.KODAIRA 02DEC05	
	SEE NOTE 2	NAME KODAIRA 製品規格 108-78340	

APPLICATION SPEC 取付適用規格	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1871058	RESTRICTED TO
WEIGHT	SCALE 尺度 4:1		SHEET 1 OF 2	REV G

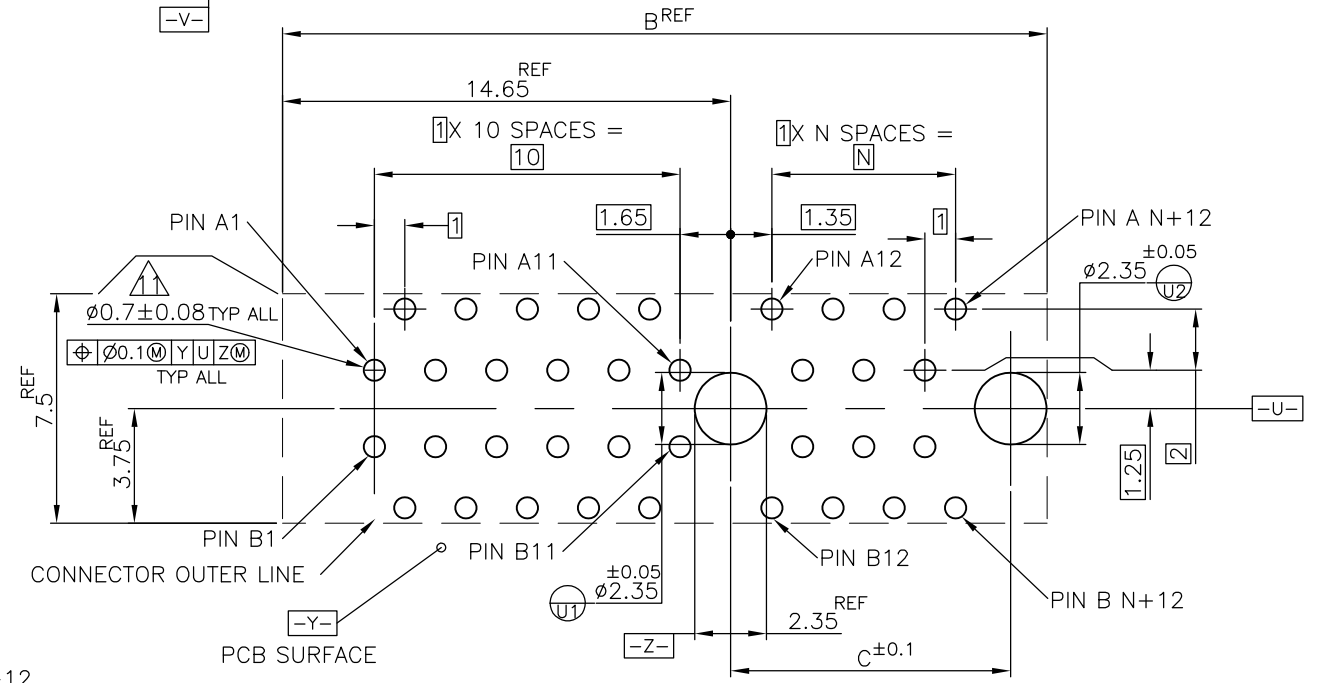
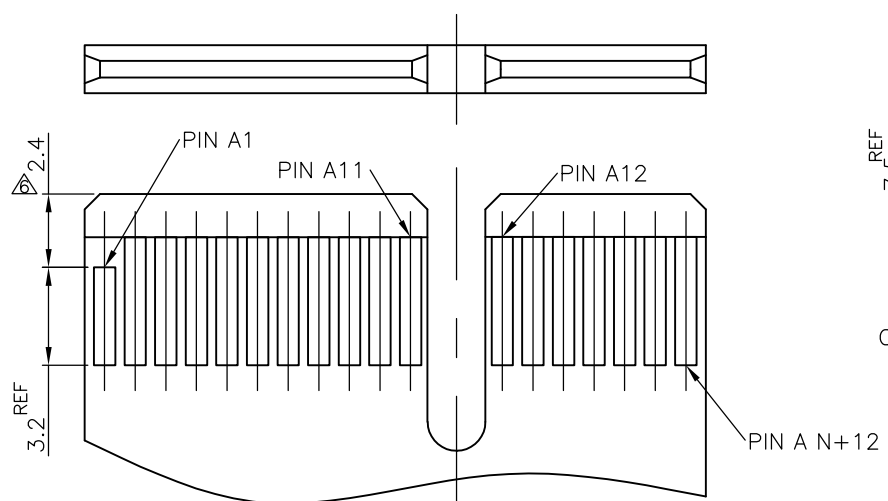
CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION JUN ,2005.  
 © COPYRIGHT 2005 By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS		
J		P	LTR	DATE
		-	-	-
		DESCRIPTION		DWN
		SEE SHEET 1		APVD



- THIS DIMENSION IS ONLY APPLIED TO PRSNT PINS.
- CARD THICKNESS APPLIES ACROSS TABS AND INCLUDES PLATING AND/OR METALIZATION.
- CHAMFER EDGES MUST BE FREE OF CUTTING BURRS.
- 9 NO TIE BAR PERMITTED FROM CARD EDGE TO LEADING EDGE OF PAD FOR PRSNT PIN.
- APPLICATION NOTE;  
 GOLD CONTACT PAD : ELECTROLESS GOLD PLATING 0.05μm MIN.  
 OVER ELECTROLESS Ni PLATING 2μm MIN.  
 DRILLED HOLE DIA.: 0.77 TO 0.83  
 COPPER PLATING: 0.025 TO 0.075mm.  
 FINISHED HOLE DIA. AFTER PLATING: 0.62 TO 0.78 DIA.



PCB PATTERN LAYOUT (THICKNESS : 1.6mm MIN)

MODULE LAYOUT(MATING PART ONLY)

NOT SPECIFY BY PCI EXPRESS STANDARD →

A1,B17,B31,B48,B81,B139	130.15	131.15	147	128	280	
A1,B17,B31,B48,B81,B87	78.15	79.15	95	76	176	16
A1,B17,B31,B48,B81	72.15	73.15	89	70	164	16
A1,B17,B31,B48	39.15	40.15	56	37	98	8
A1,B17,B31	22.15	23.15	39	20	64	4
A1,B17	8.15	9.15	25	6	36	1
PRSNT PIN	E	C	B	N	POS.	PORT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN
DIMENSIONS: 單位: 耗 mm		CHK
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD
0-PLC ± ±0.13		PRODUCT SPEC 製品規格
1-PLC ± ±1		APPLICATION SPEC 取付適用規格
2-PLC ± ±		WEIGHT
3-PLC ± ±		CUSTOMER DRAWING
4-PLC ± ±		SCALE 尺度 8:1
ANGLES ± ±		SHEET 2 of 2
FINISH 仕上		REV G
MATERIAL 材料		

**TE** TE Connectivity

NAME 名称: PCI EXPRESS CARD EDGE CONN. WITH COMPLIANT PIN V-TYPE

SIZE: A3 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 1871058 RESTRICTED TO: -

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)