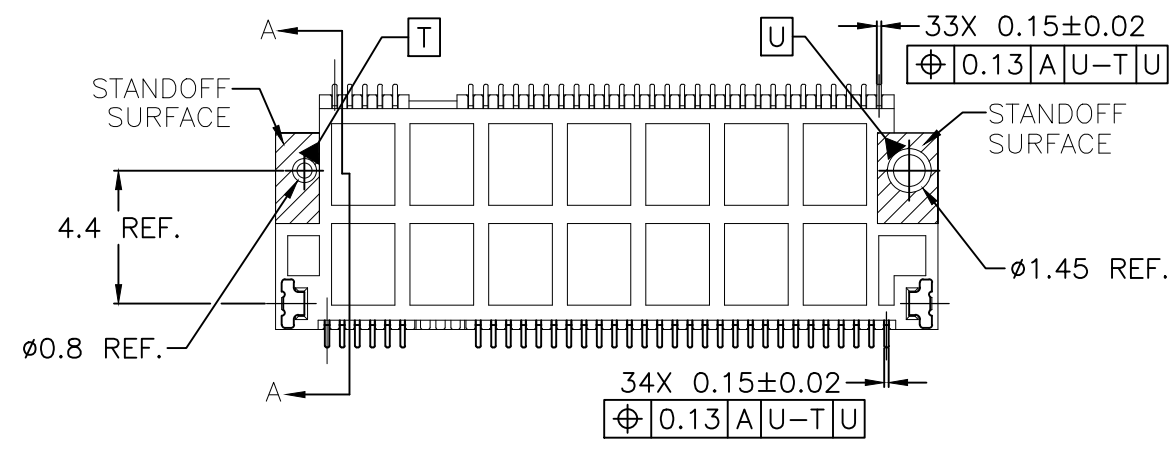
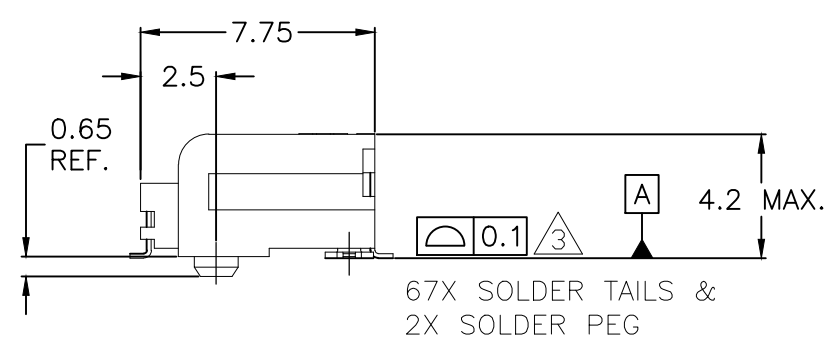
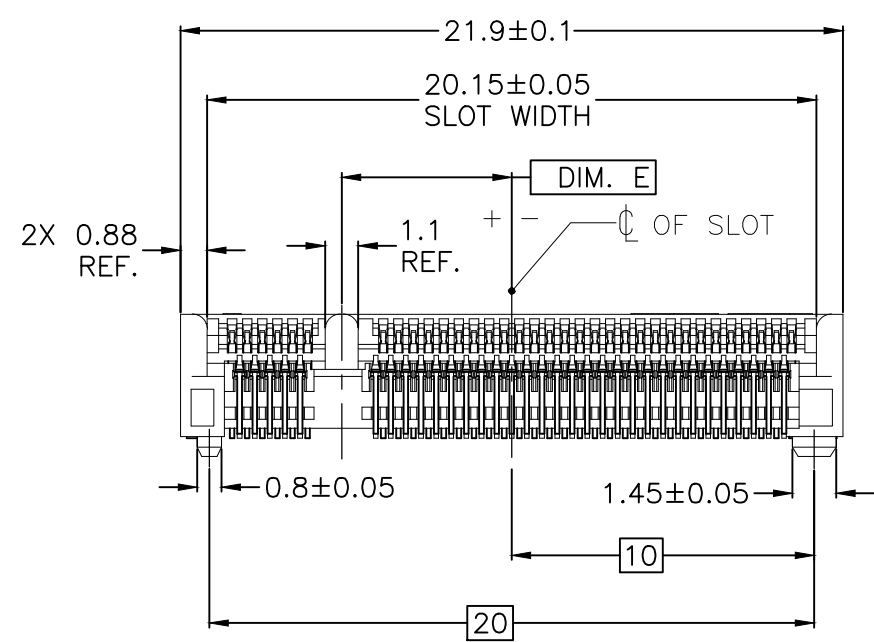
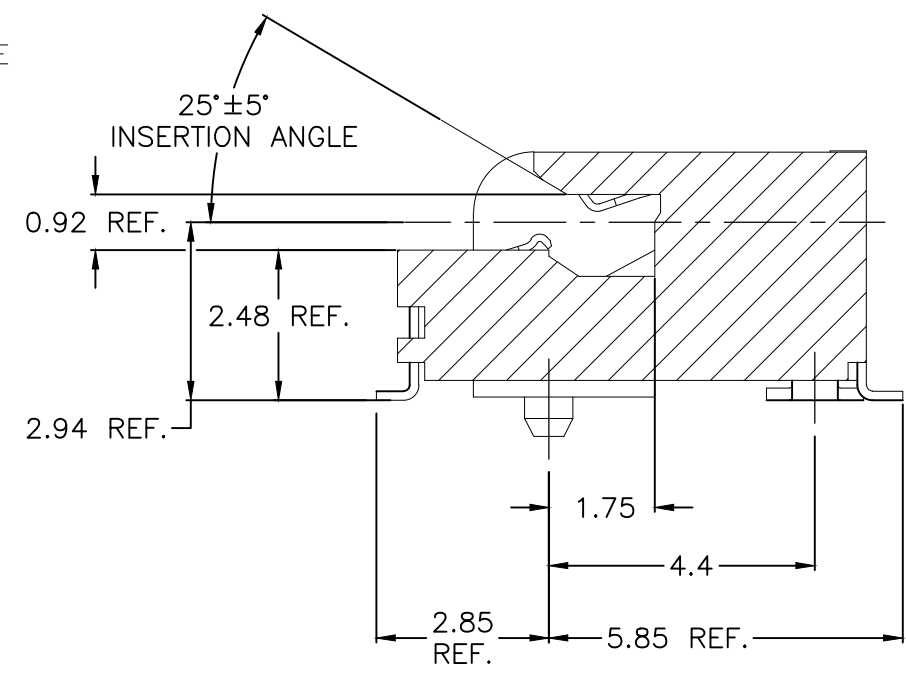
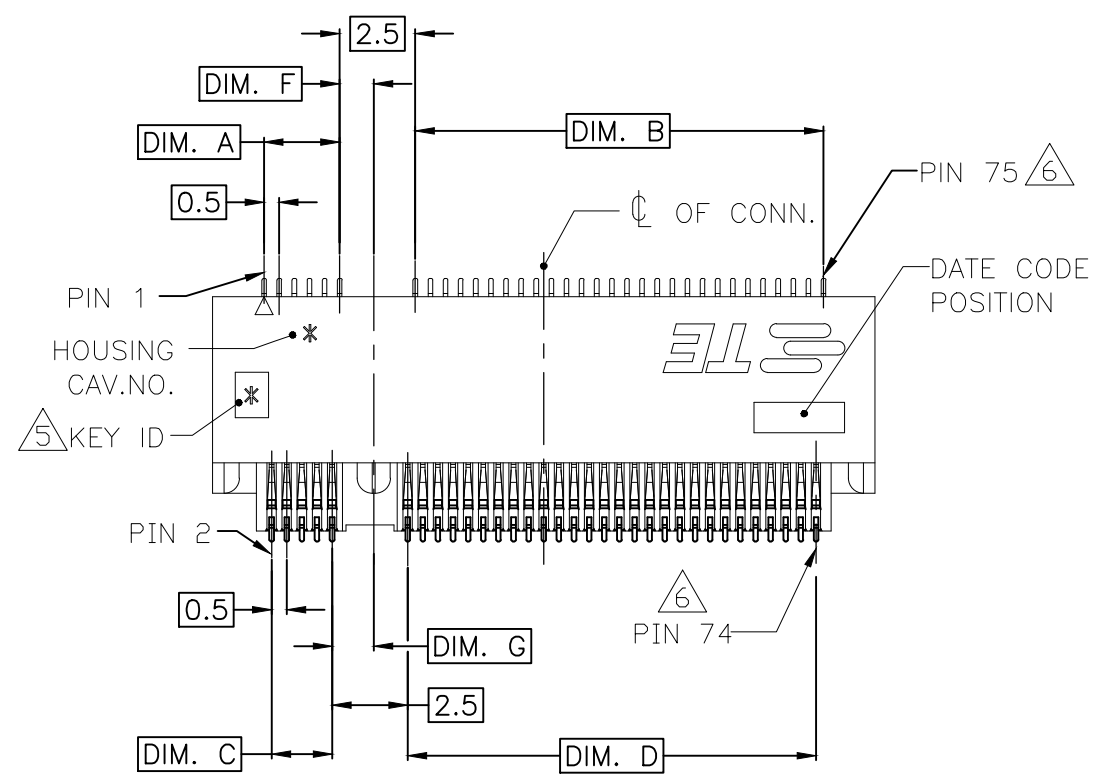


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-		B2	REVISED PER ECR-17-001727	7FEB2017	S.W	W.H



- NOTES:
- MATERIAL:
 - HOUSING : HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC UL94V-0, COLOR: BLACK.
 - CONTACT: COPPER ALLOY.
 - SOLDER PEG: STAINLESS STEEL.
 - FINISH:
 - CONTACT: UNDERCOAT NICKEL 50u" min. ALL OVER; MATING AREA: GOLD PLATING, THE THICKNESS SEE TABLE LIST; SOLDERABLE AREA: GOLDFLASH.
 - SOLDER PEG: UNDERCOAT: NICKEL 50u" min. ALL OVER SOLDERABLE AREA: MATTE TIN 100u" min.
 - COPLANARITY: 0.10mm MAX.(BEFORE SOLDERING).
 - ACCEPTED MODULE BASED ON INDUSTRY STD
 - KEY ID, "*" IS A CAPITAL LETTER PER THE PART NO.
 - THE PIN NO. DEFINITIONS ARE ACCORDING TO PCB FOOTPRINT, THE ACTUAL PIN QUANTITY IS ONLY 67 POS. FOR KEY TAKING OUT 8 POS.
 - THE PRODUCT IS RoHS COMPLIANT, BR 900PPM MAX., CL 900PPM MAX. BR+CL 1500 PPM MAX.
 - MINUS MEANS ϕ OF KEY IS ON THE RIGHT SIDE OF CONN. ϕ IN PAGE 1.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SIMON WU 90CT2012	TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm		CHK SIMON LI 90CT2012				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD COREL WANG 90CT2012	NAME			
0 PLC ± 0.30 1 PLC ± 0.30 2 PLC ± 0.20 3 PLC ± 0.10 4 PLC ANGLES ± - ± 3°		PRODUCT SPEC	M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE			
MATERIAL		APPLICATION SPEC	0.50mm PITCH 67 POS. 4.2mm HEIGHT FOR DOUBLE SIDED MODULE			
FINISH		114-115006	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
		0.64 G	A3	00779	C-2199230	-
CUSTOMER DRAWING			SCALE 4:1	SHEET 1 OF 4	REV B2	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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

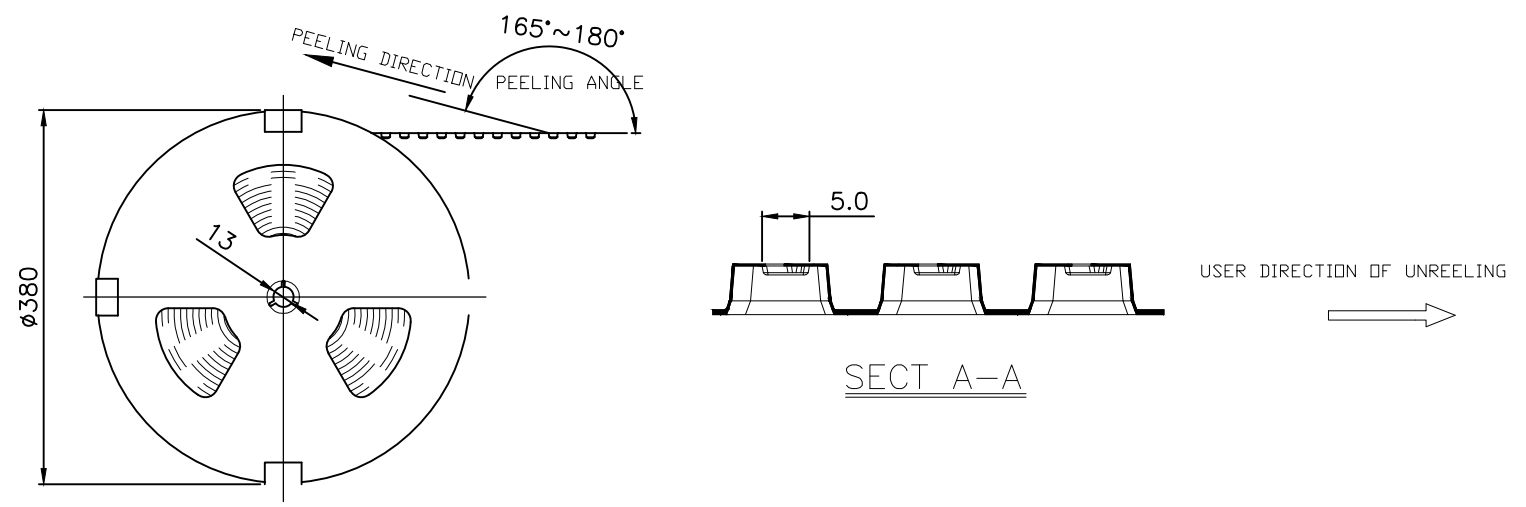


KEY ID.	PRODUCT SPEC.	GOLD SPEC.	DIM. G	DIM. F	DIM. E	DIM. D	DIM. C	DIM. B	DIM. A	PART NO.
M	108-115042	50u" MIN.	1.125	1.375	-6.125	1.5	14.0	2.0	14.0	1-2199230-7
		30u" MIN.								1-2199230-6
		15u" MIN.								1-2199230-5
		10u" MIN.								1-2199230-4
	108-115049	GOLD FLASH								1-2199230-3
A	108-115042	10u" MIN.			6.625	14.5	1.0	14.5	1.5	1-2199230-2
E					2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	1-2199230-1
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	1-2199230-0
A	108-115042	30u" MIN.	1.375	1.125	6.625	14.5	1.0	14.5	1.5	2199230-9
		15u" MIN.								2199230-8
		GOLD FLASH								2199230-7
E	108-115042	30u" MIN.			2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	2199230-6
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	2199230-5
E					2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	2199230-4
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	2199230-3
E	108-115042	15u" MIN.			2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	2199230-2
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	2199230-1
					108-115049	GOLD FLASH				

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SIMON WU 90CT2012	 TE Connectivity M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE 0.50mm PITCH 67 POS. 4.2mm HEIGHT FOR DOUBLE SIDED MODULE			
DIMENSIONS: mm		CHK SIMON LI 90CT2012				
		APVD COREL WANG 90CT2012				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC				
0 PLC ± 0.30 1 PLC ± 0.30 2 PLC ± 0.20 3 PLC ± 0.10 4 PLC ± - ANGLES ± 3°		APPLICATION SPEC				
MATERIAL		WEIGHT	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2199230	RESTRICTED TO
FINISH		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 2 OF 4	REV B2	

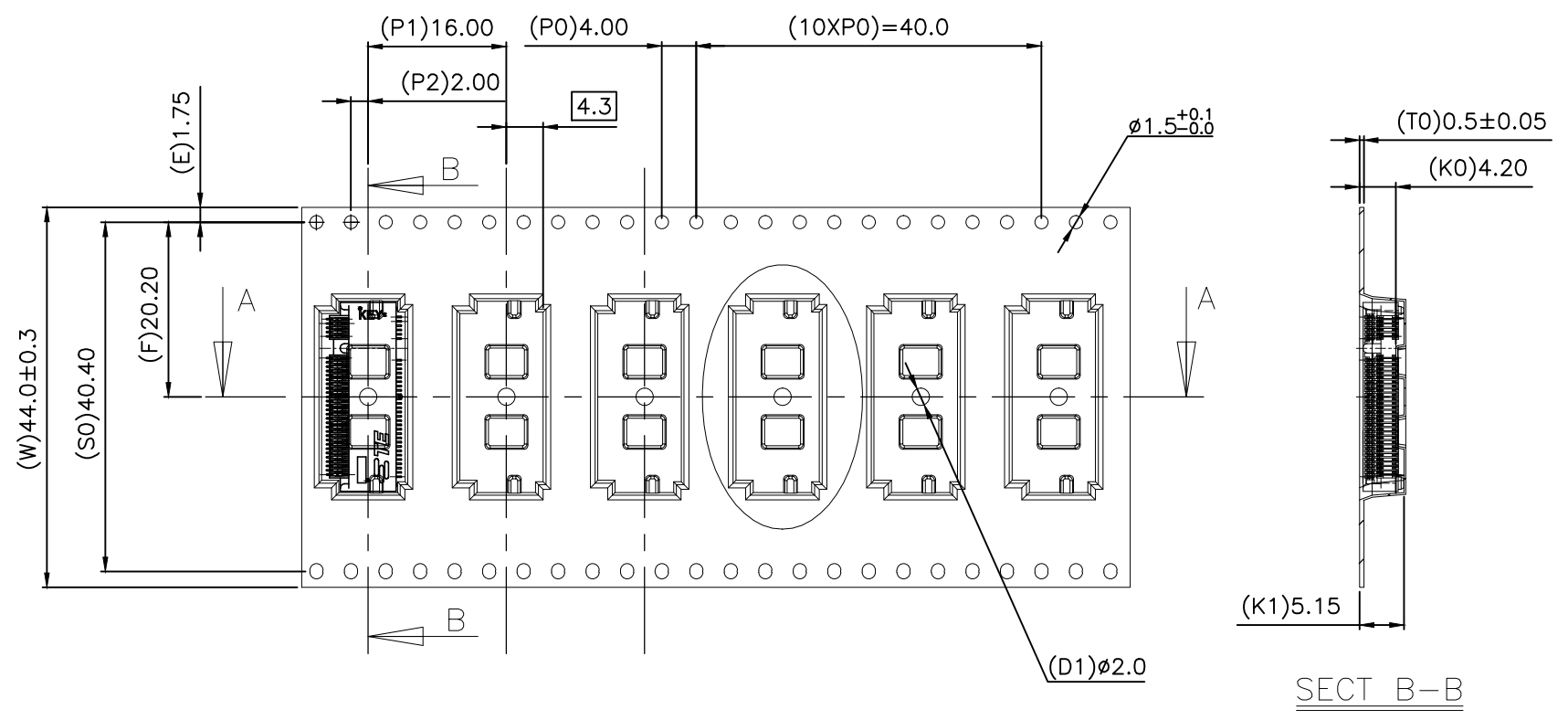
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

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



NOTES: (APPLIED TO CURRENT SHEET)

1. THE DIRECTION OF EACH CONNECTOR ON A EMBOSS IS REFERRED TO THIS DRAWING.
2. GENERAL TOLERANCE: ± 0.5 , $\pm 3^\circ$
3. PACKAGED IN EMBOSS TAPE AND PLASTIC RELL 1000PCS PER REEL.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SIMON WU 90CT2012	TE Connectivity				
DIMENSIONS: mm		CHK SIMON LI 90CT2012					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD COREL WANG 90CT2012	NAME				
0 PLC ± 0.30 1 PLC ± 0.30 2 PLC ± 0.20 3 PLC ± 0.10 4 PLC ± - ANGLES ± 3°		PRODUCT SPEC	M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE 0.50mm PITCH 67 POS. 4.2mm HEIGHT FOR DOUBLE SIDED MODULE				
MATERIAL		FINISH	APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
-		-	WEIGHT	A3	00779	C-2199230	-
CUSTOMER DRAWING			SCALE	N/A	SHEET	4 OF 4	REV B2

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