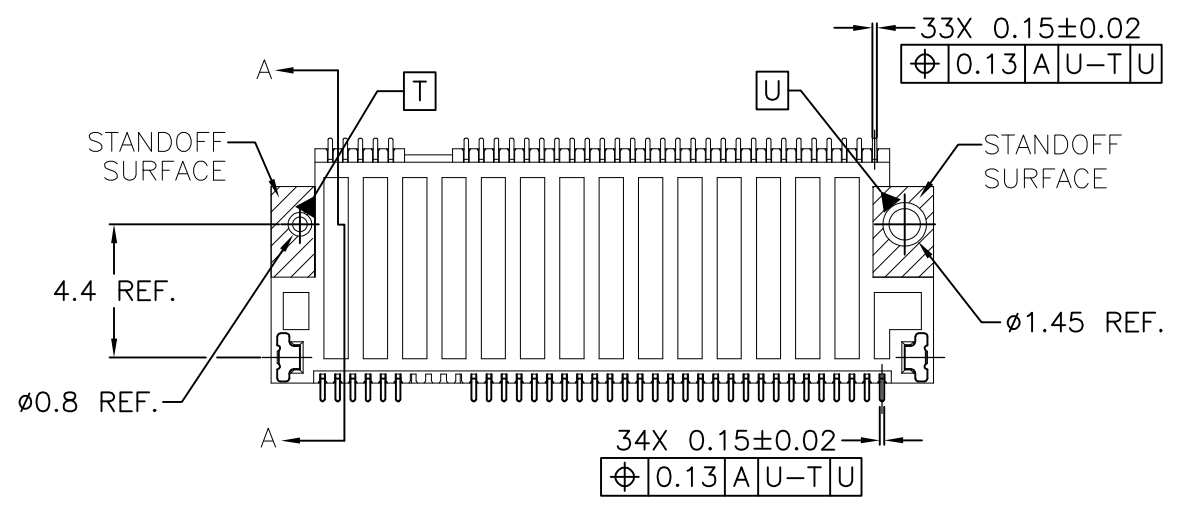
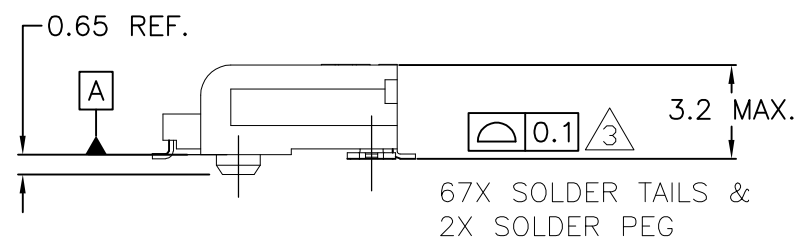
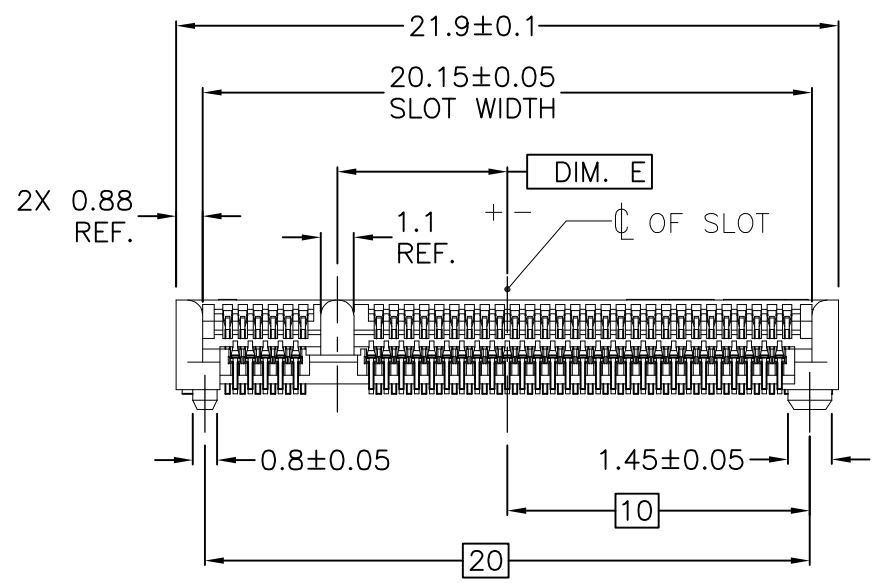
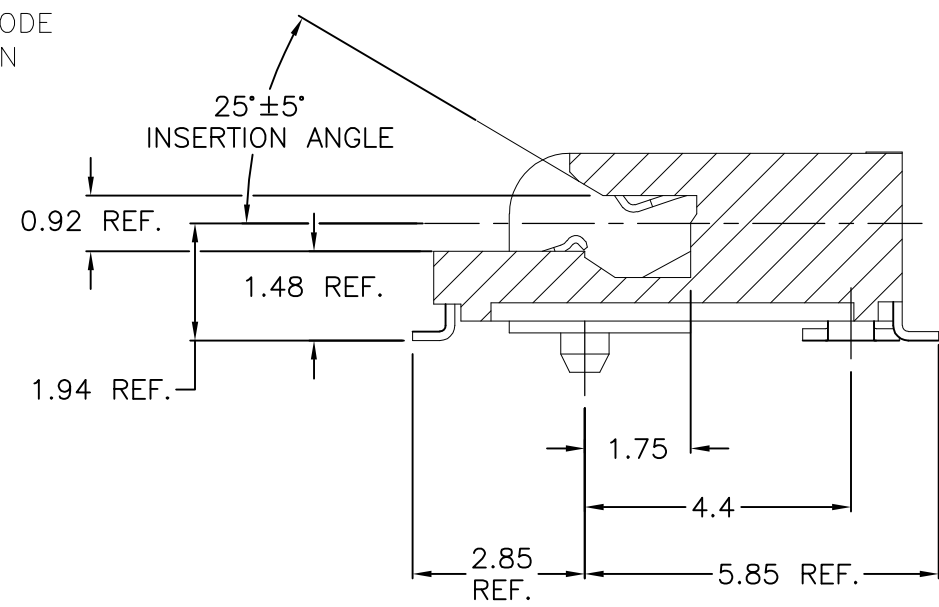
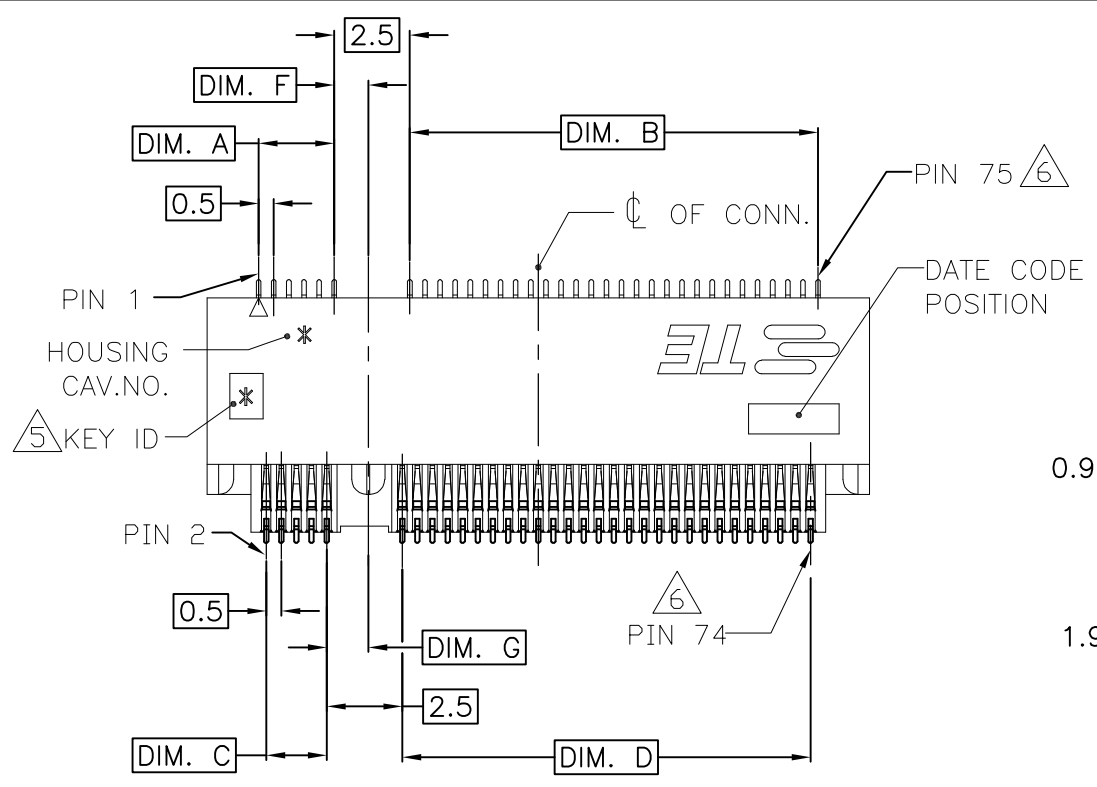


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
	C	REVISED PER ECR-14-012058		11AUG2014	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	
		CHK SIMON LI 90CT2012		
DIMENSIONS: mm		APVD COREL WANG 90CT2012	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE	
0 PLC ± 0.30		APPLICATION SPEC	0.50mm PITCH 67 POS. 3.2mm HEIGHT	
1 PLC ± 0.30		114-115006	FOR DOUBLE SIDED MODULE	
2 PLC ± 0.20		WEIGHT 0.51 G	SIZE A3	CAGE CODE 00779
3 PLC ± 0.10		CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO. C-2199119	RESTRICTED TO -
4 PLC ANGLES ± - ± 3'			SCALE 4:1	SHEET 1 OF 4
MATERIAL - FINISH -				REV C

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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

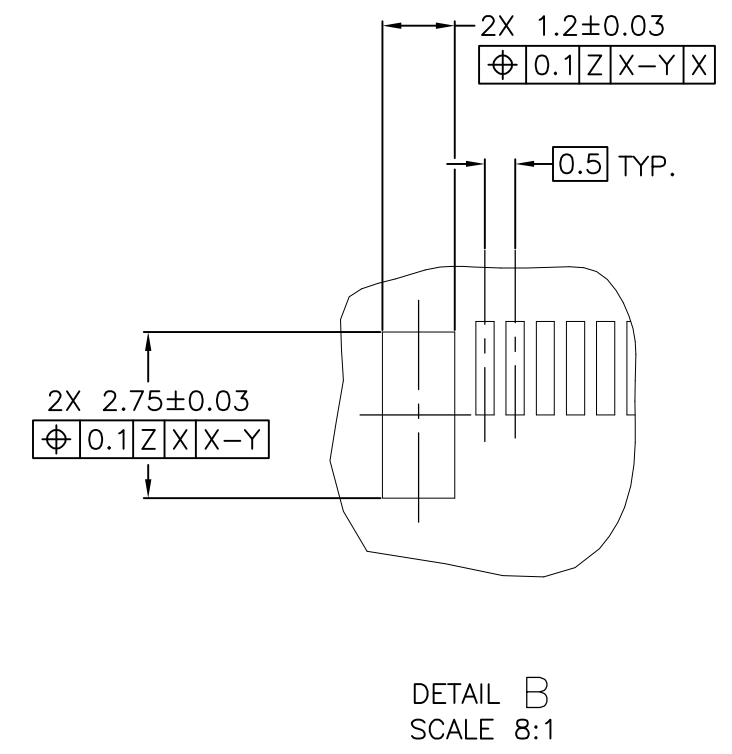
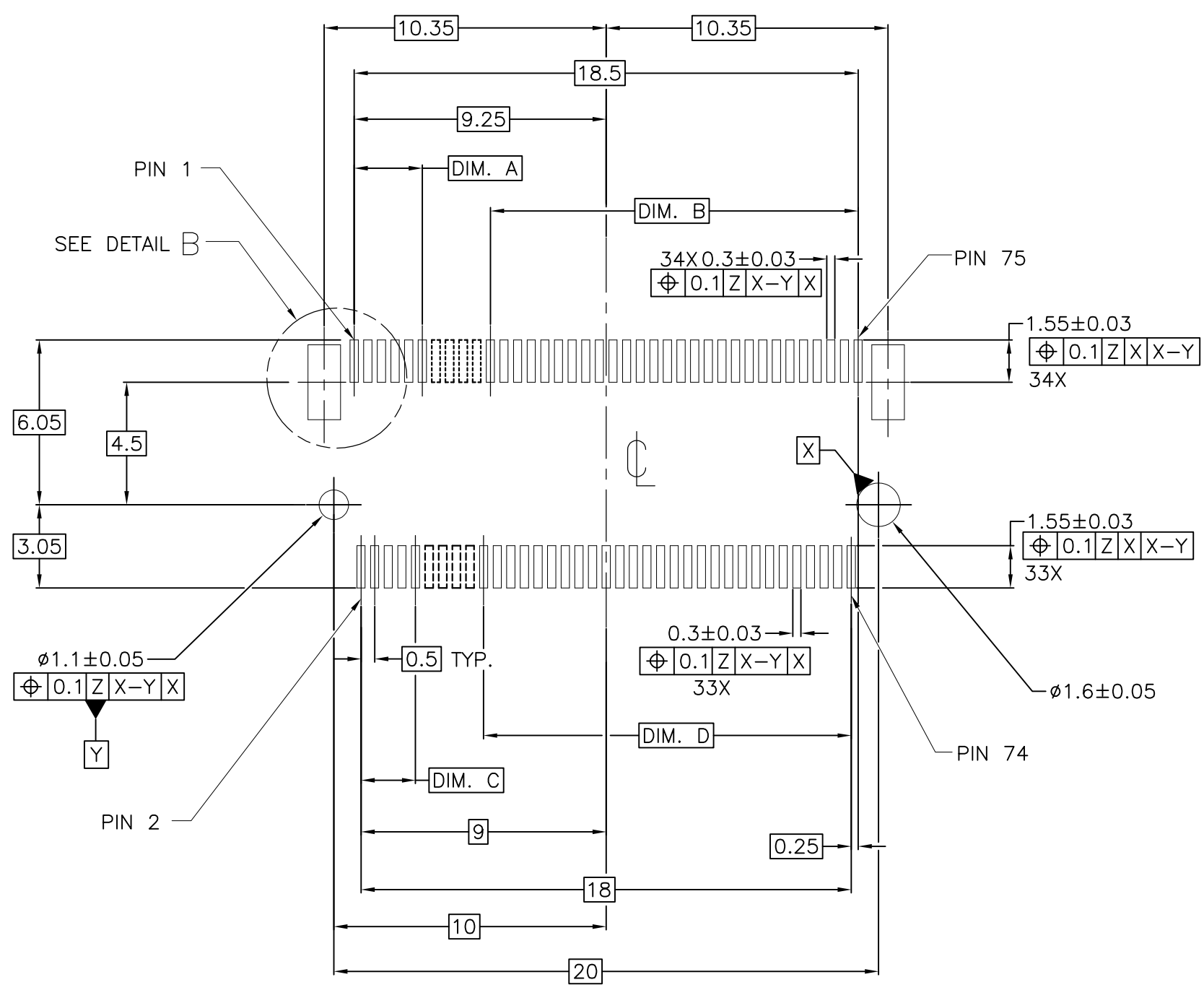


KEY ID.	PRODUCT SPEC.	GOLD SPEC.	DIM. G	DIM. F	DIM. E	DIM. D	DIM. C	DIM. B	DIM. A	PART NO.
M	108-115042	30u" MIN.	1.125	1.375	-6.125	1.5	14.0	2.0	14.0	1-2199119-6
		15u" MIN.								1-2199119-5
		10u" MIN.								1-2199119-4
	108-115049	GOLD FLASH								1-2199119-3
A	108-115042	10u" MIN.			6.625	14.5	1.0	14.5	1.5	1-2199119-2
E					2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	1-2199119-1
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	1-2199119-0
A	108-115042	30u" MIN.	1.375	1.125	6.625	14.5	1.0	14.5	1.5	2199119-9
		15u" MIN.								2199119-8
		108-115049								GOLD FLASH
E	108-115042	30u" MIN.			2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	2199119-6
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	2199119-5
E					15u" MIN.	2.625	10.5	5.0	10.5	5.5
B	5.625	13.5	2.0	13.5		2.5	2199119-3			
E	108-115049	GOLD FLASH			2.625	10.5	5.0	10.5	5.5	2199119-2
B					5.625	13.5	2.0	13.5	2.5	2199119-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SIMON WU 90CT2012	TE Connectivity		
		CHK SIMON LI 90CT2012			
DIMENSIONS: mm 		APVD COREL WANG 90CT2012	NAME M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE 0.50mm PITCH 67 POS. 3.2mm HEIGHT FOR DOUBLE SIDED MODULE		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 0.30 1 PLC ± 0.30 2 PLC ± 0.20 3 PLC ± 0.10 4 PLC ± - ANGLES ± 3°		PRODUCT SPEC	SIZE A3		
MATERIAL		APPLICATION SPEC	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2199119	RESTRICTED TO
FINISH		WEIGHT	SCALE 4:1 SHEET 2 OF 4 REV C		
		CUSTOMER DRAWING			


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

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



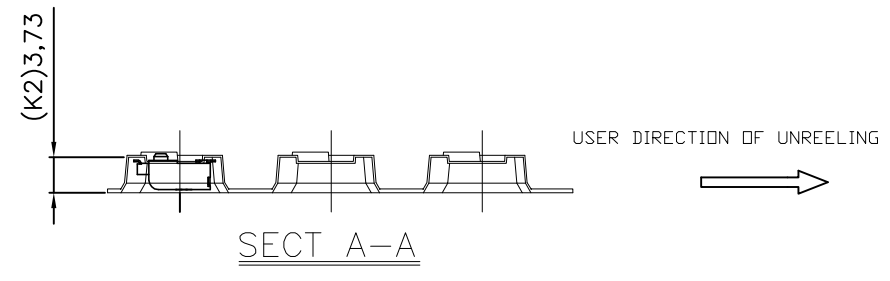
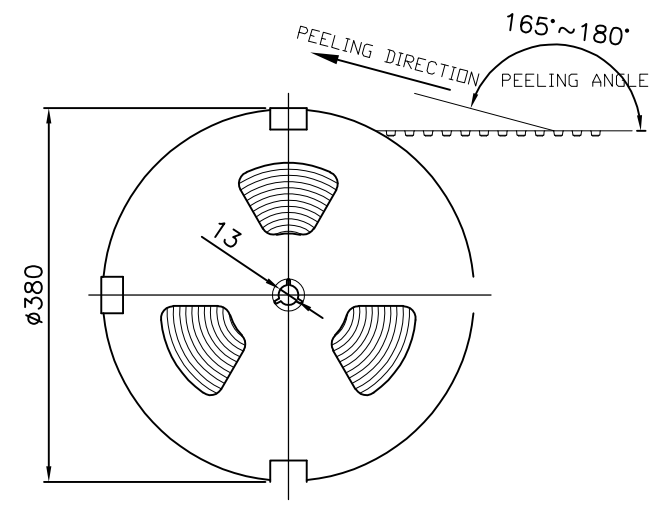
RECOMMENDED NGFF MINI CARD MOUNTING TYPE_SMT_PCB OUTLINE
 DATUM Z: PCB SOLDER SURFACE

M	1.5	14.0	2.0	14.0
E	10.5	5.0	10.5	5.5
B	13.5	2.0	13.5	2.5
A	14.5	1.0	14.5	1.5
KEY ID.	DIM. D	DIM. C	DIM. B	DIM. A

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	
0 PLC ± 0.30 1 PLC ± 0.30 2 PLC ± 0.20 3 PLC ± 0.10 4 PLC ± - ANGLES ± 3°		PRODUCT SPEC	NAME		
MATERIAL		FINISH		M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE 0.50mm PITCH 67 POS. 3.2mm HEIGHT FOR DOUBLE SIDED MODULE	
-		-		WEIGHT	RESTRICTED TO
-		-		CUSTOMER DRAWING	SCALE 5:1
-		-		A3 00779 C-2199119	SHEET 3 OF 4
-		-		REV C	

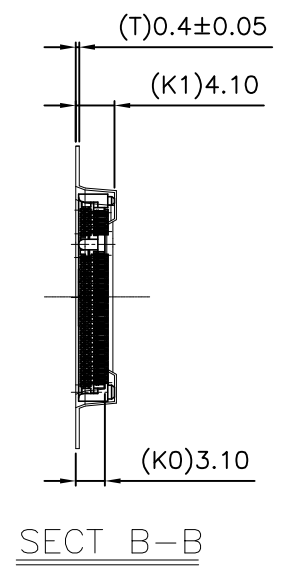
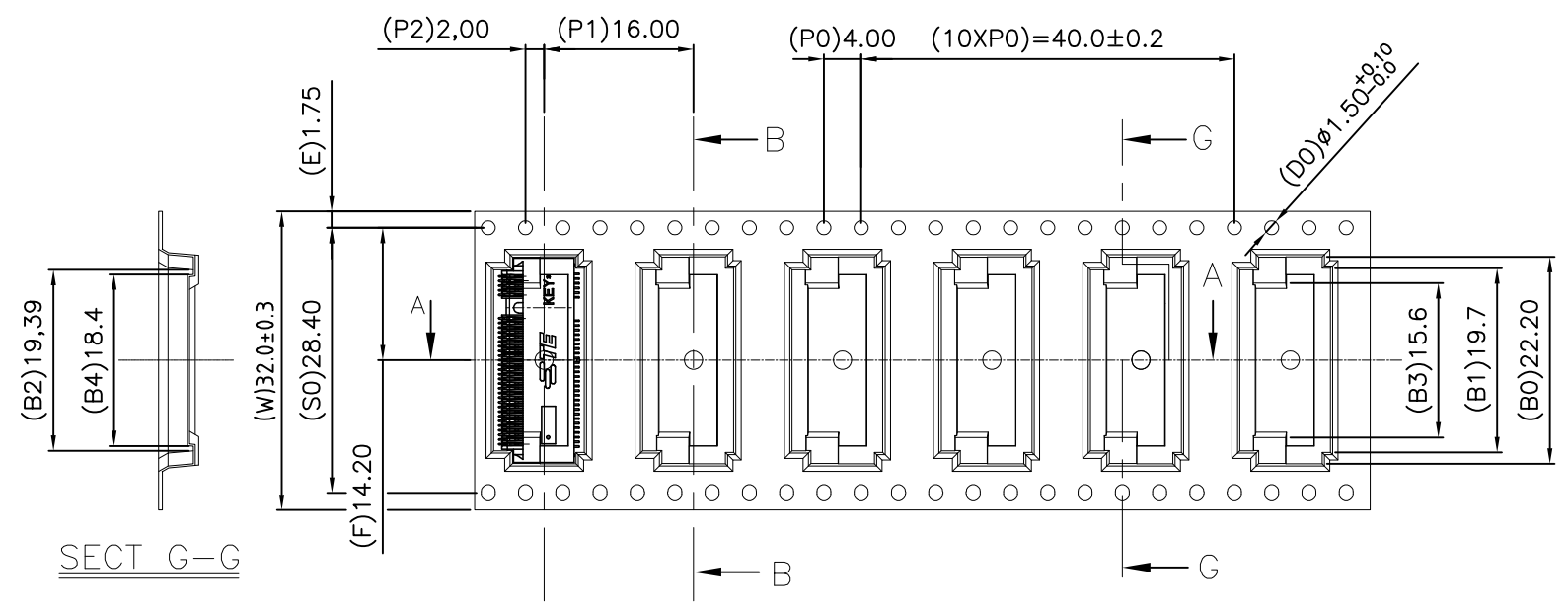
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.


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 1200PCS 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 $\pm -$ ANGLES $\pm 3^{\circ}$		PRODUCT SPEC	M.2(NGFF) MINI CARD MOUNTING TYPE 0.50mm PITCH 67 POS. 3.2mm HEIGHT FOR DOUBLE SIDED MODULE			
MATERIAL		FINISH	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
-		-	A3	00779	C-2199119	-
CUSTOMER DRAWING			SCALE	SHEET	REV	
			N/A	4 OF 4	C	

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