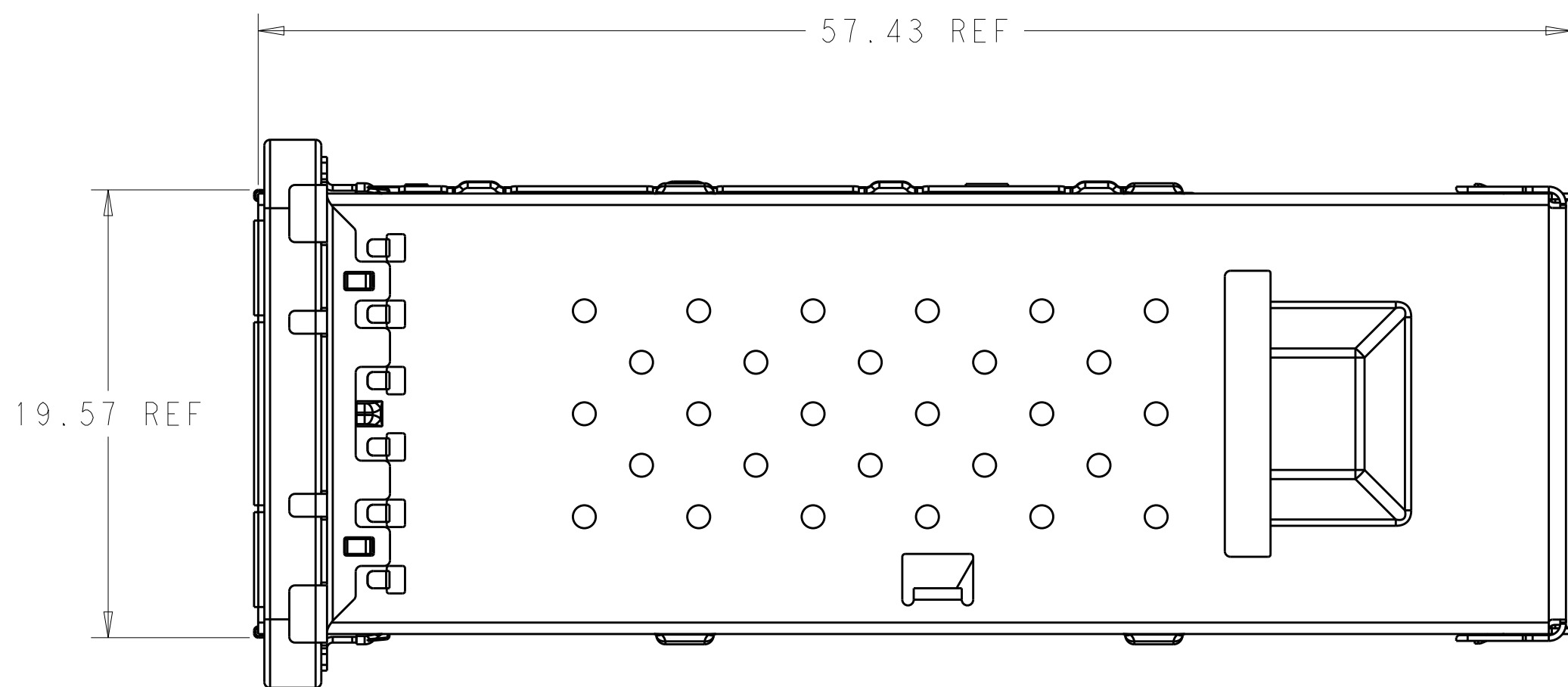




19.57 REF

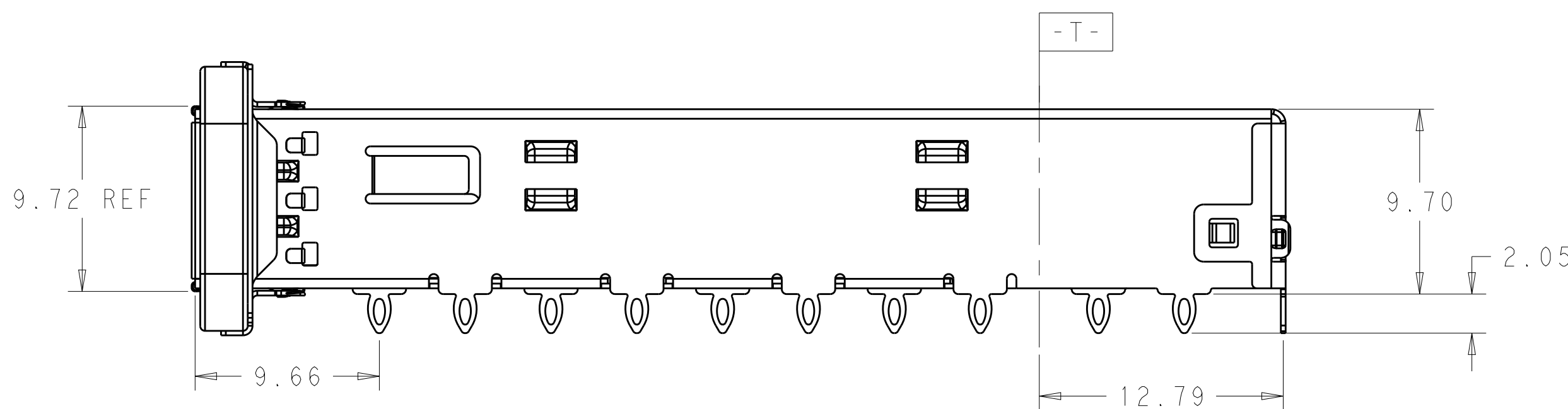
57.43 REF

3. MATES WITH QSFP28 MSA COMPATIBLE TRANSCEIVER.

5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMERS.

 DATUM -A- IS TOP SURFACE OF THE HOST BOARD.

8 DATE CODE (YYWWD) MARKED APPROXIMATELY AS SHOWN



9.72 REF

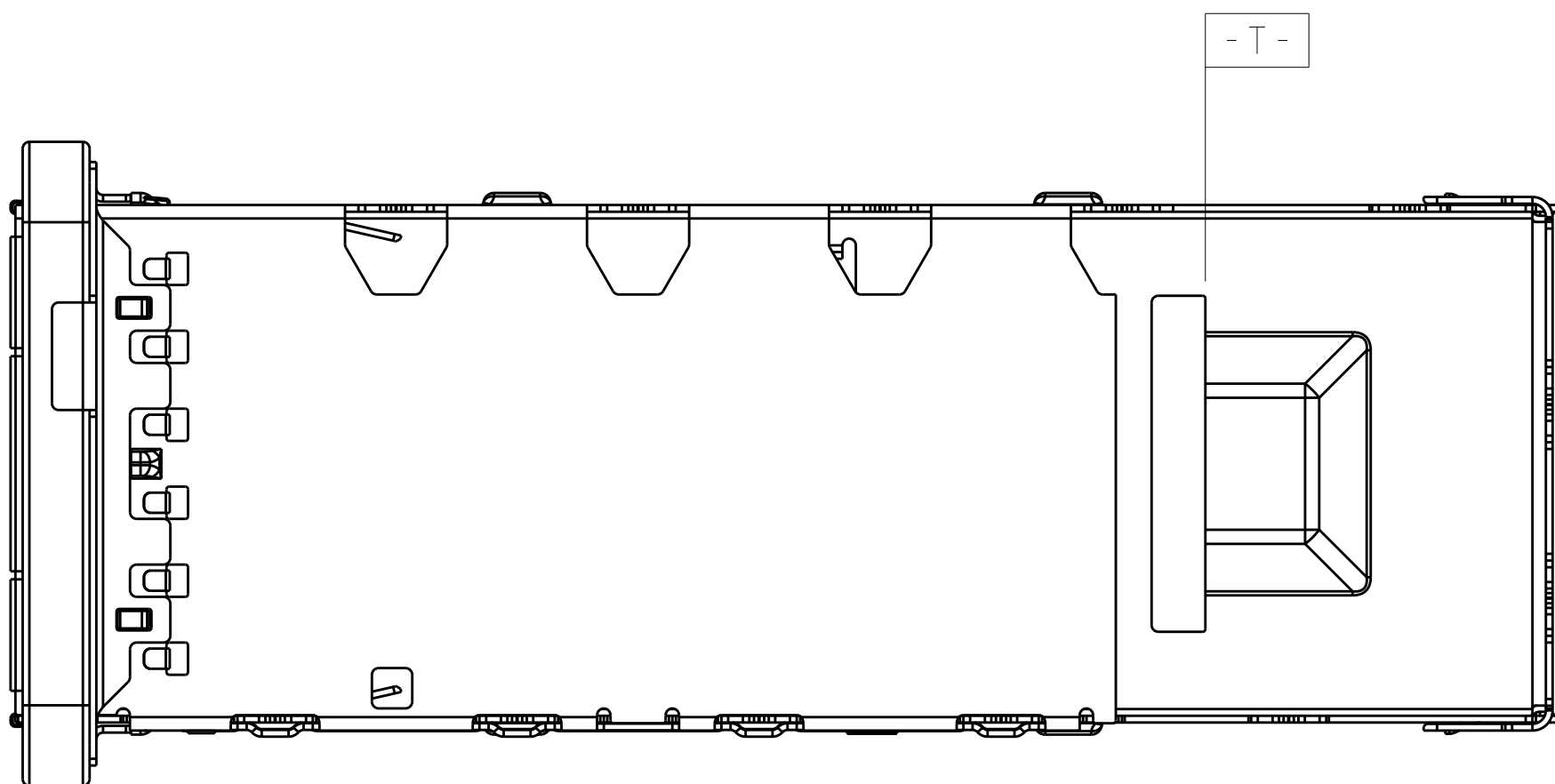
$$8.90 \pm 0.10$$

9.70

2.05

- T -

12.7



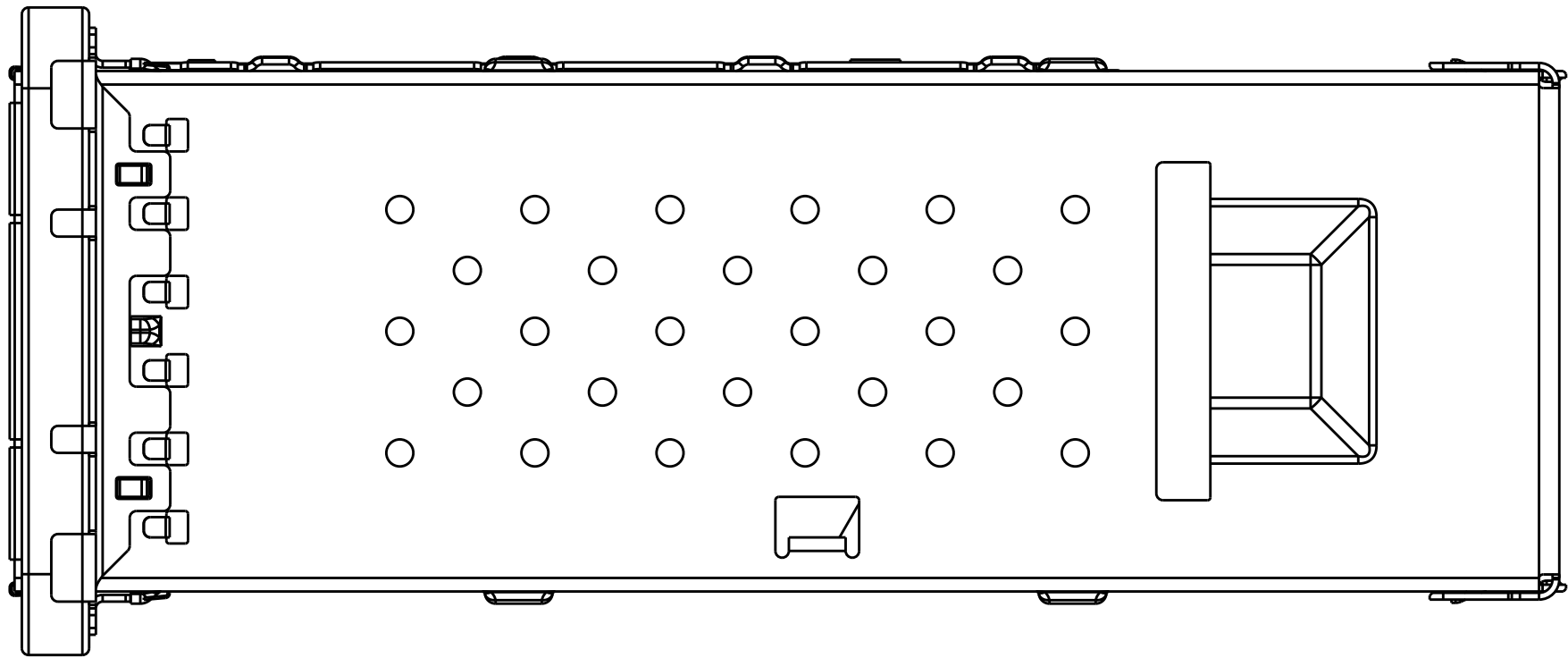
0	WITH	2170752-7
1	WITH	2170752-6
0	WITHOUT	2170752-5
1	WITHOUT	2170752-4
2	WITH	2170752-2
2	WITHOUT	2170752-1
# REAR PINS	HEAT SINK OPEN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 01APR2014		TE Connectivity	
DIMENSIONS:		DRAWN BY JASON YANG		CHECKED BY SEAN HAN	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CAGE CODE 30DEC2015		APPROVED BY	
mm		NAME		CAGE ASSEMBLY, QSFP28 1X1, THRU BEZEL WITH EMI GASKET	
		PRODUCT SPEC 108-19428		SIZE	
		APPLICATION SPEC 114-32023		CAGE CODE	
MATERIAL		WEIGHT		DRAWING NO	
-		-		A100779C=2170752	
FINISH		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO	
-		-		-	
		SCALE		SHEET	
		4:1		1 of 5	
				REV A	

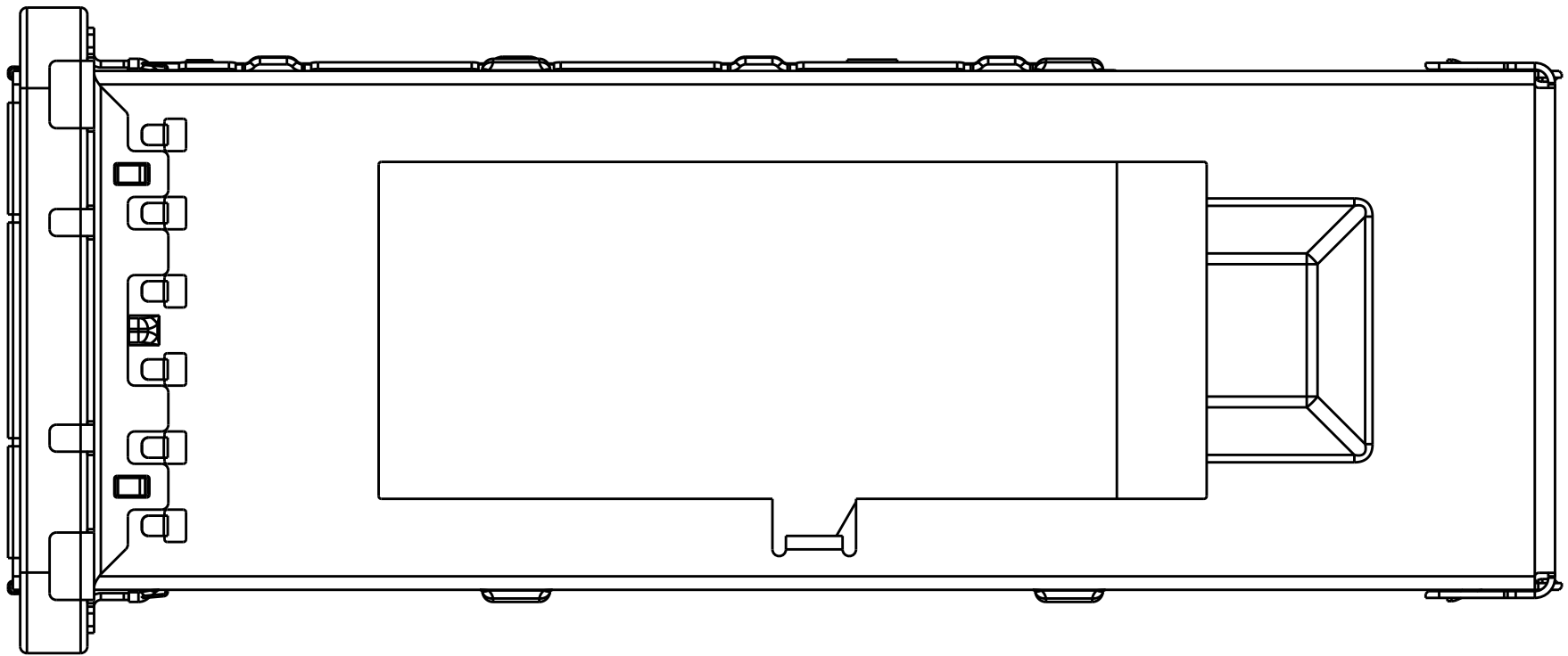
2170752-1 AS SHOWN

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

HEAT SINK OPEN OPTIONS

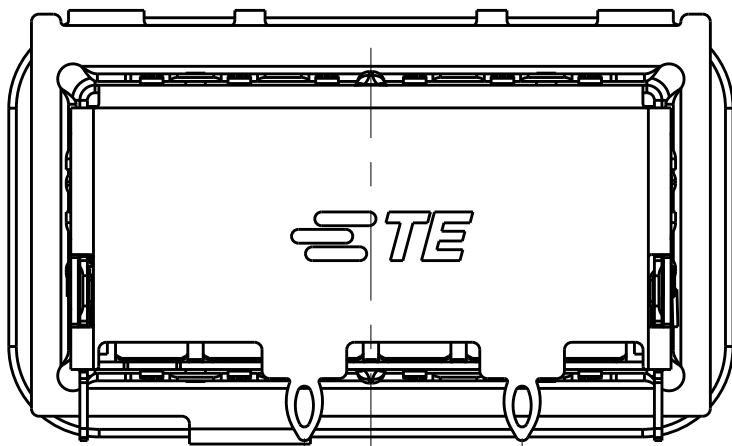


WITHOUT HEAT SINK OPEN
SCALE 4:1



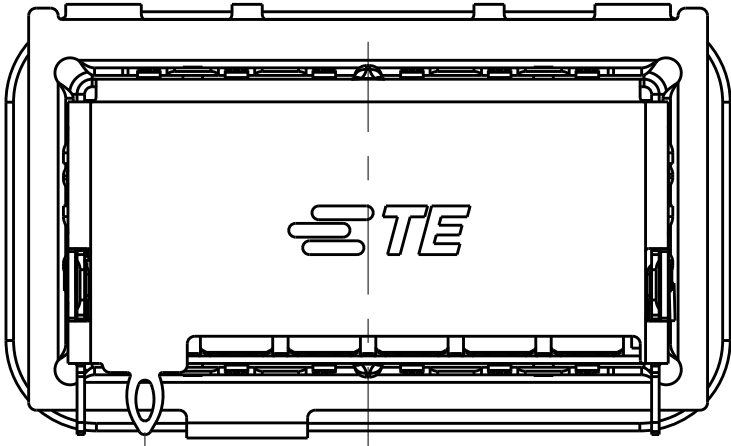
WITH HEAT SINK OPEN
SCALE 4:1

OF REAR LEGS OPTIONS



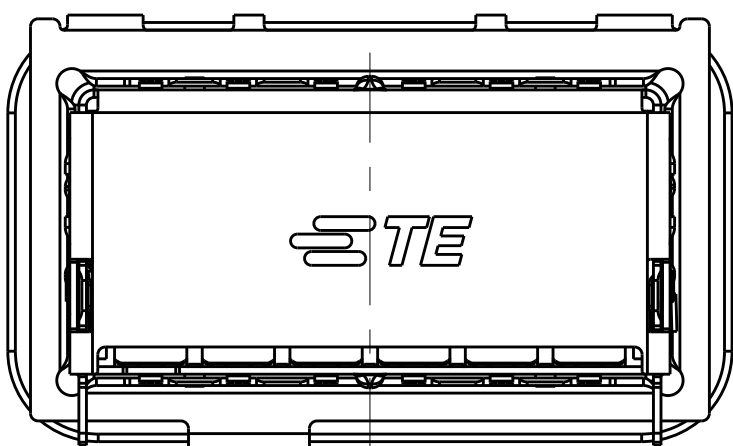
(2.20) (5.00)

2 REAR LEGS VERSION
SCALE 4:1

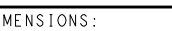


7.38

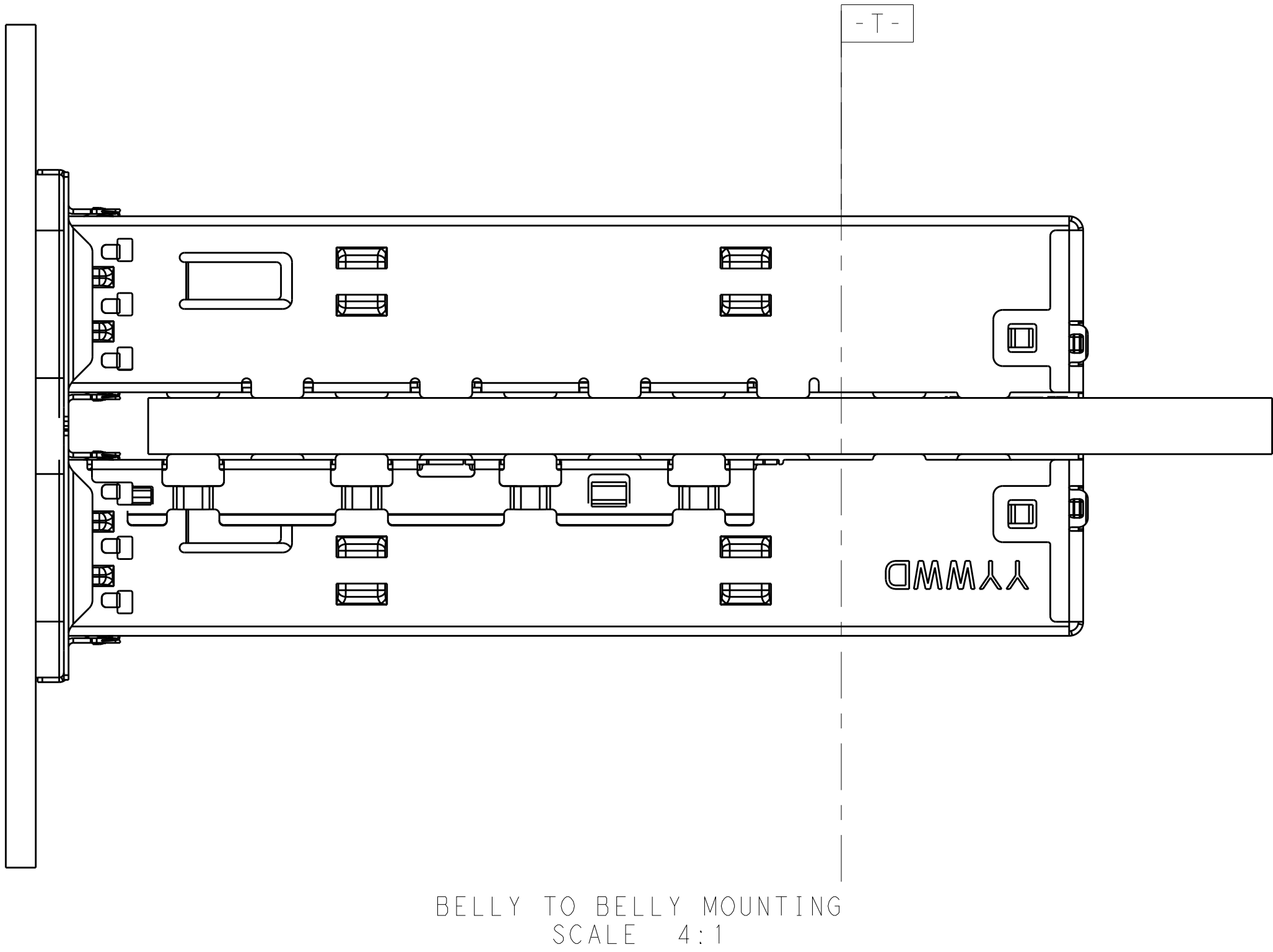
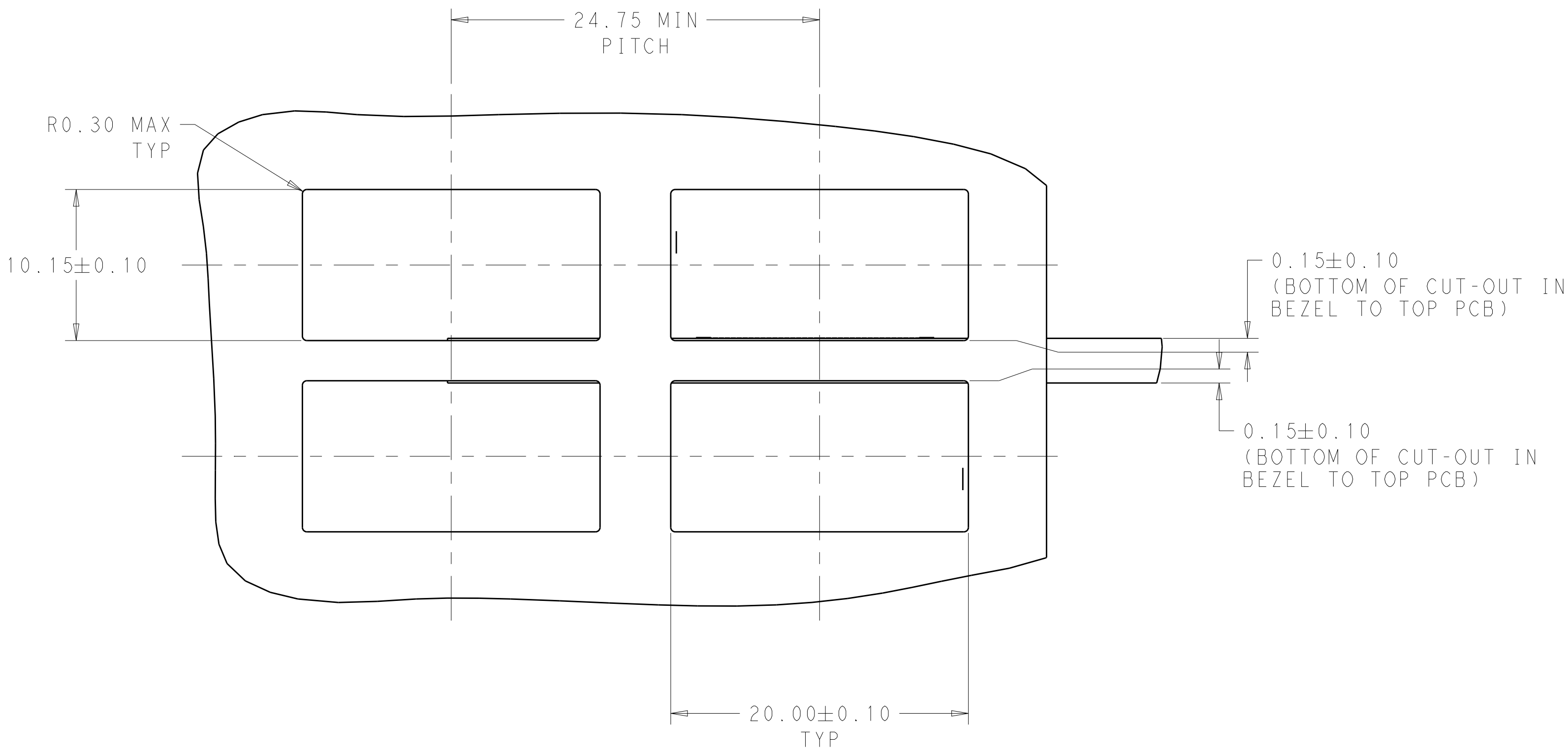
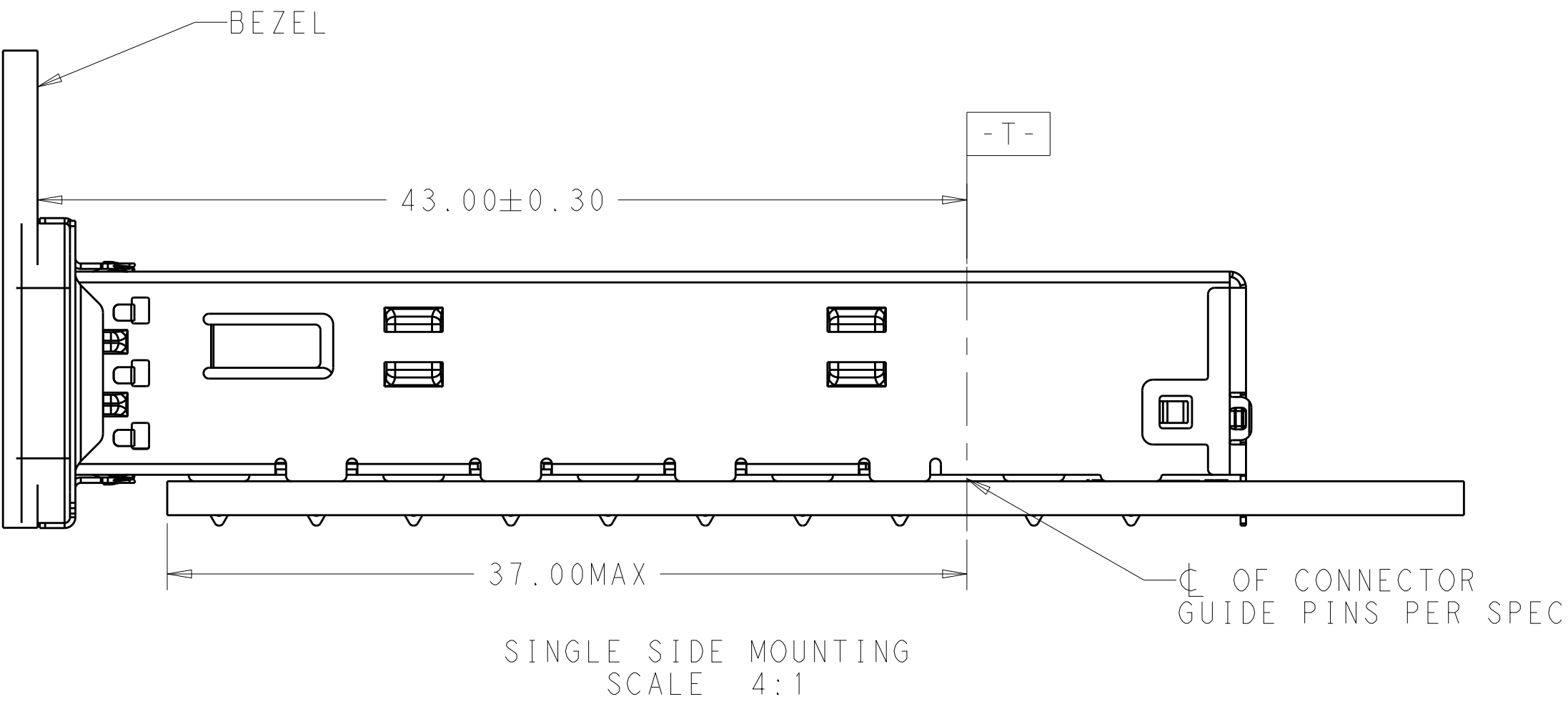
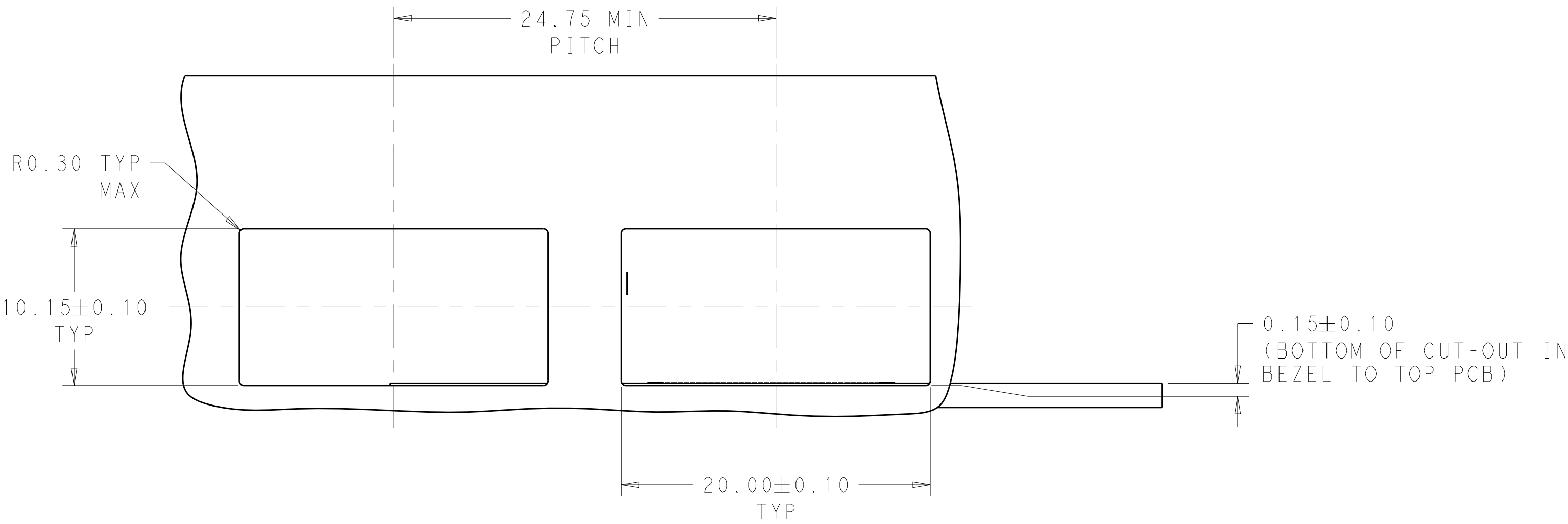
1 REAR LEG VERSION
SCALE 4:1



0 REAR LEG VERSION
SCALE 4:1

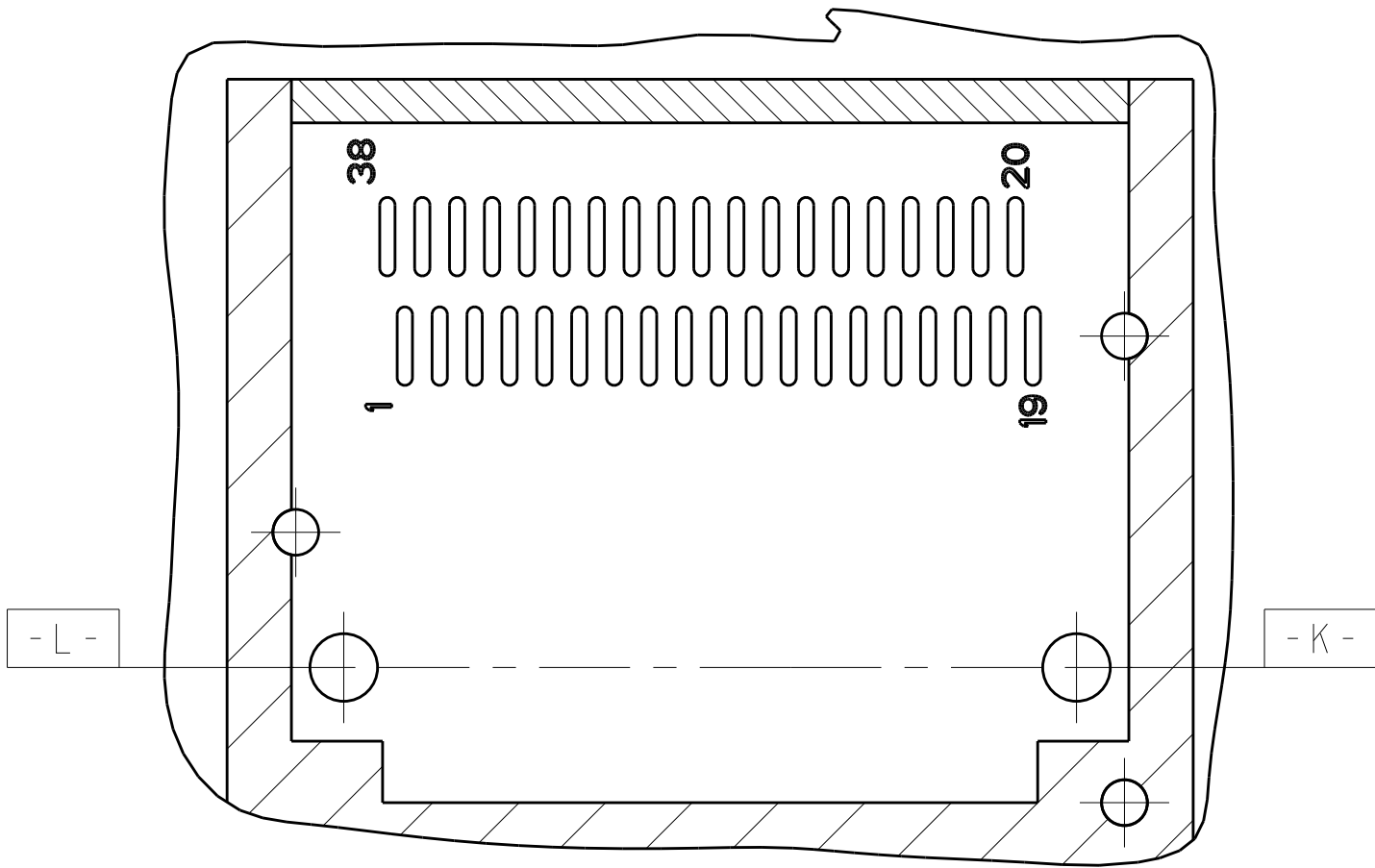
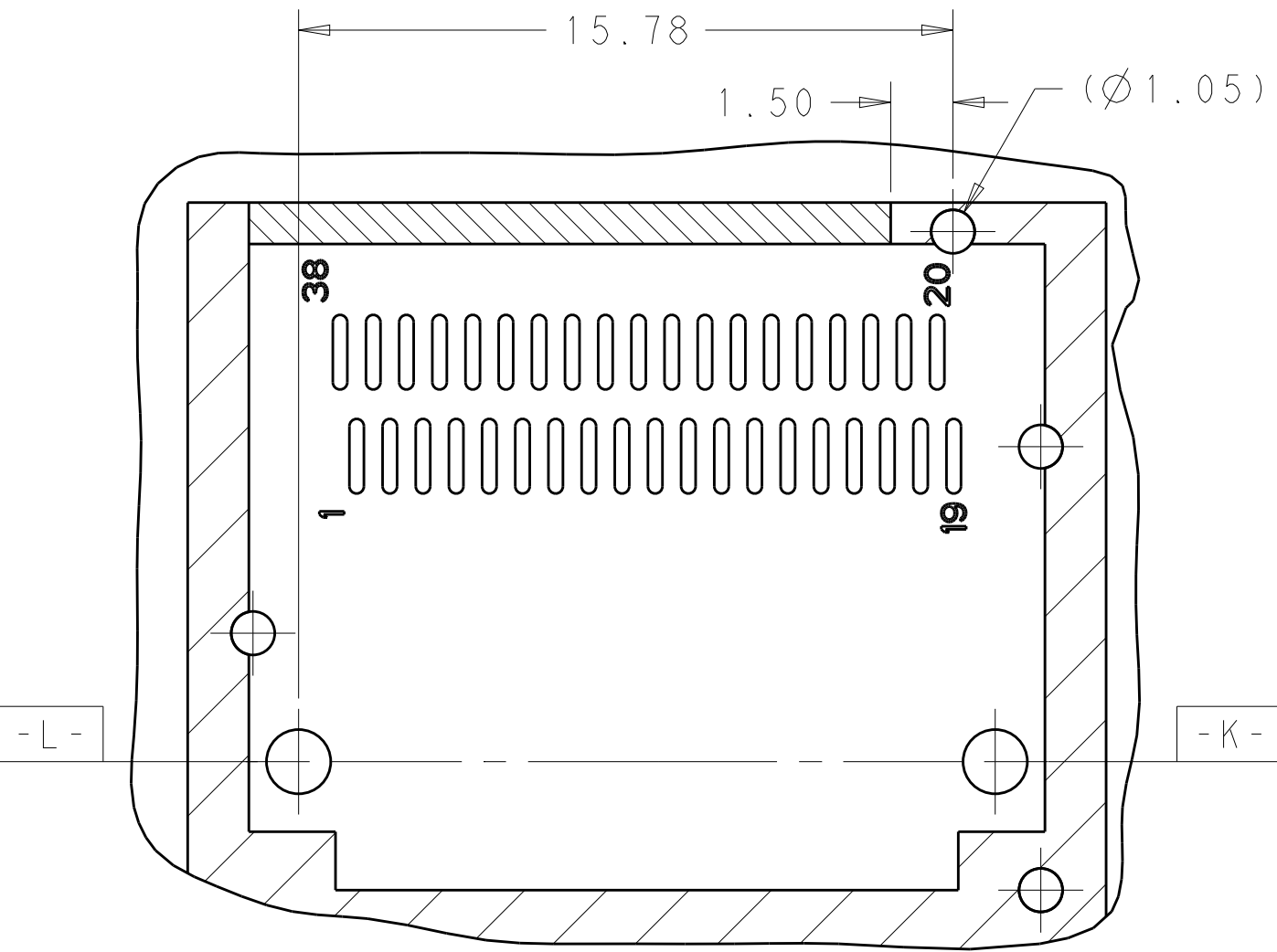
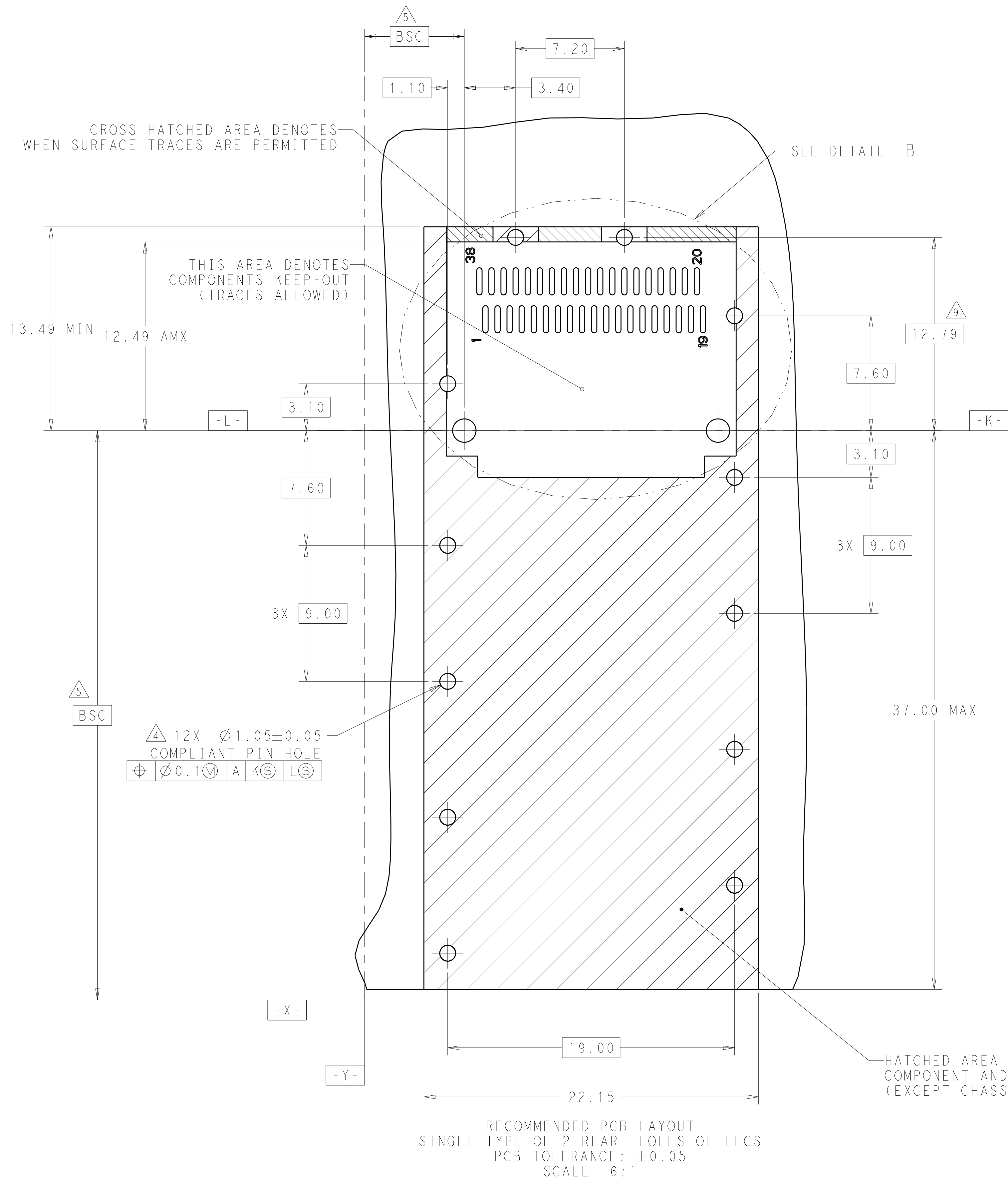
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: JASON YANG 01APR2014 CHK: SEAN HAN 30DEC2015 APVD: -	 TE Connectivity				
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.25 1 PLC ±0.25 2 PLC ±0.20 3 PLC ±0.100 4 PLC ± ANGLES ± FINISH -	NAME	CAGE ASSEMBLY, OSFP28 1X1, THRU BEZEL WITH EMI GASKET			
mm			PRODUCT SPEC		108-19428		
	MATERIAL	APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO				
		114-32023	-				
Customer Drawing		WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	REV	
		-	A1	00779	C=2170752	-	
			SCALE	4:1	SHEET	2 OF 5	REV
						A	

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



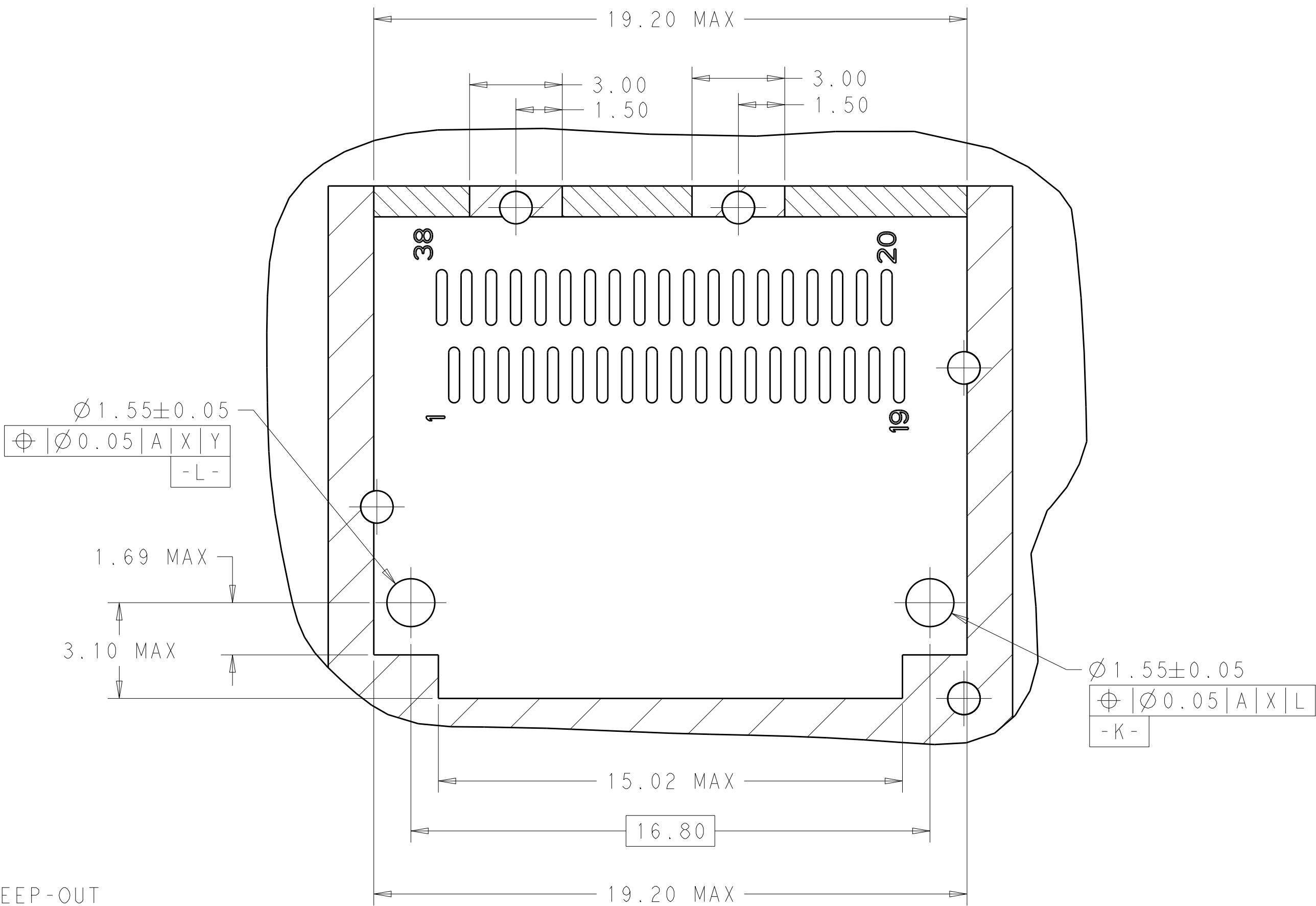
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN JASON YANG 01APR2014	TE Connectivity	
		CHK SEAN HAN 30DEC2015		
DIMENSIONS:		APVD	NAME	
mm			CAGE ASSEMBLY, OSFP28 1X1, THRU BEZEL WITH EMI GASKET	
			SIZE	
			A100779C=2170752	
			RESTRICTED TO	
			-	
			SCALE 4:1 SHEET 3 OF 5 REV A	
			Customer Drawing	

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

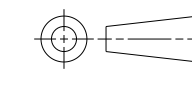


RECOMMENDED PCB LAYOUT
SINGLE TYPE OF 1 REAR HOLES OF LEGS
PCB TOLERANCE: ±0.05
SCALE 6:1

RECOMMENDED PCB LAYOUT
SINGLE TYPE OF 0 REAR HOLES OF LEGS
PCB TOLERANCE: ±0.05
SCALE 6:1



DETAIL B
SCALE 8:1

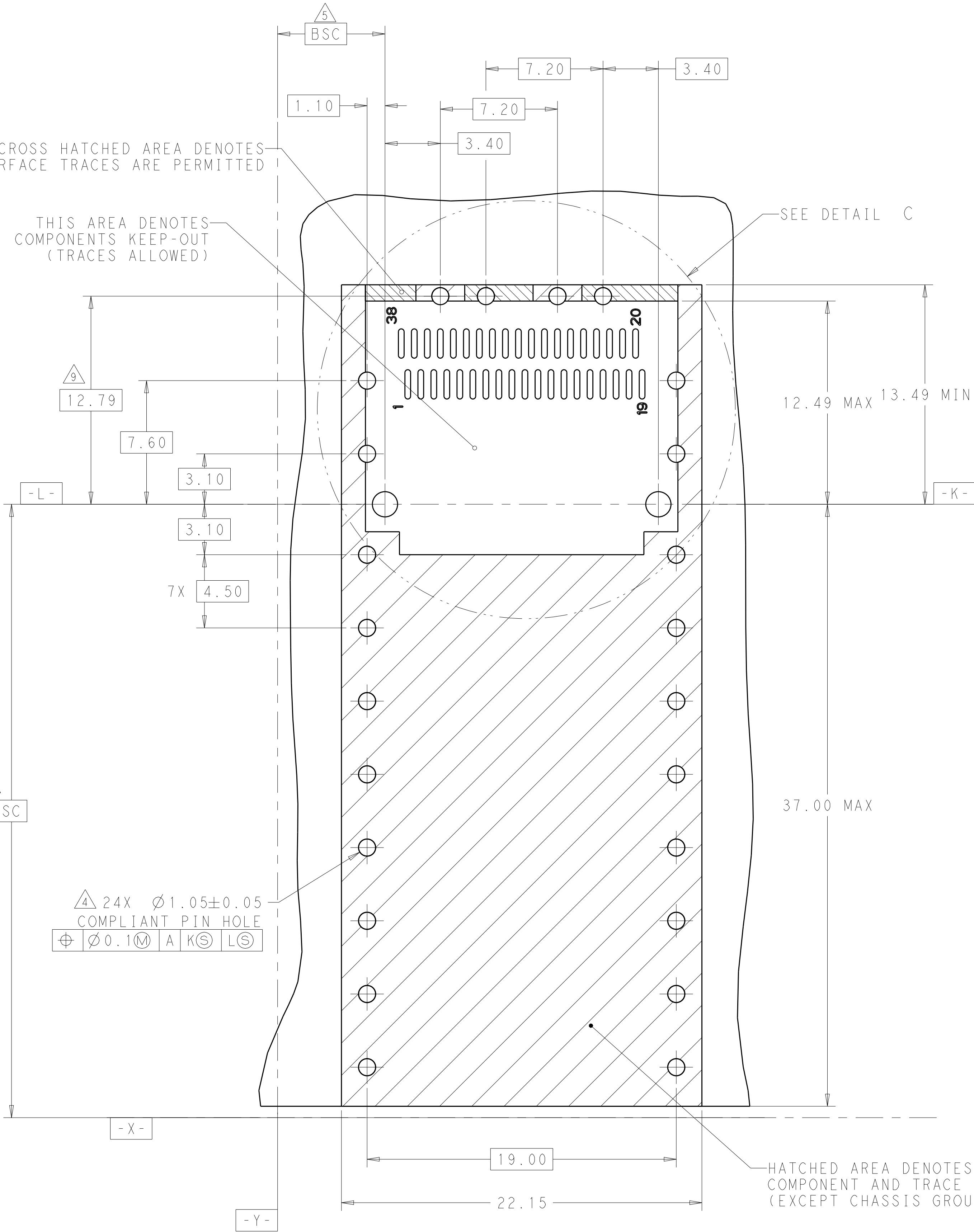
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: JASON YANG 01APR2014	 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK: SEAN HAN 30DEC2015		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD: -	NAME: CAGE ASSEMBLY, OSFP28 1X1, THRU BEZEL WITH EMI GASKET	
	0 PLC ±0.25	PRODUCT SPEC: 108-19428	SIZE: CAGE CODE: DRAWING NO: A100779C=2170752	
	1 PLC ±0.25	APPLICATION SPEC: 114-32023	RESTRICTED TO: -	
	2 PLC ±0.20	WEIGHT: -	SCALE: 4:1 SHEET 4 OF 5 REV A	
	3 PLC ±0.100	Customer Drawing		
MATERIAL: -	FINISH: -			

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

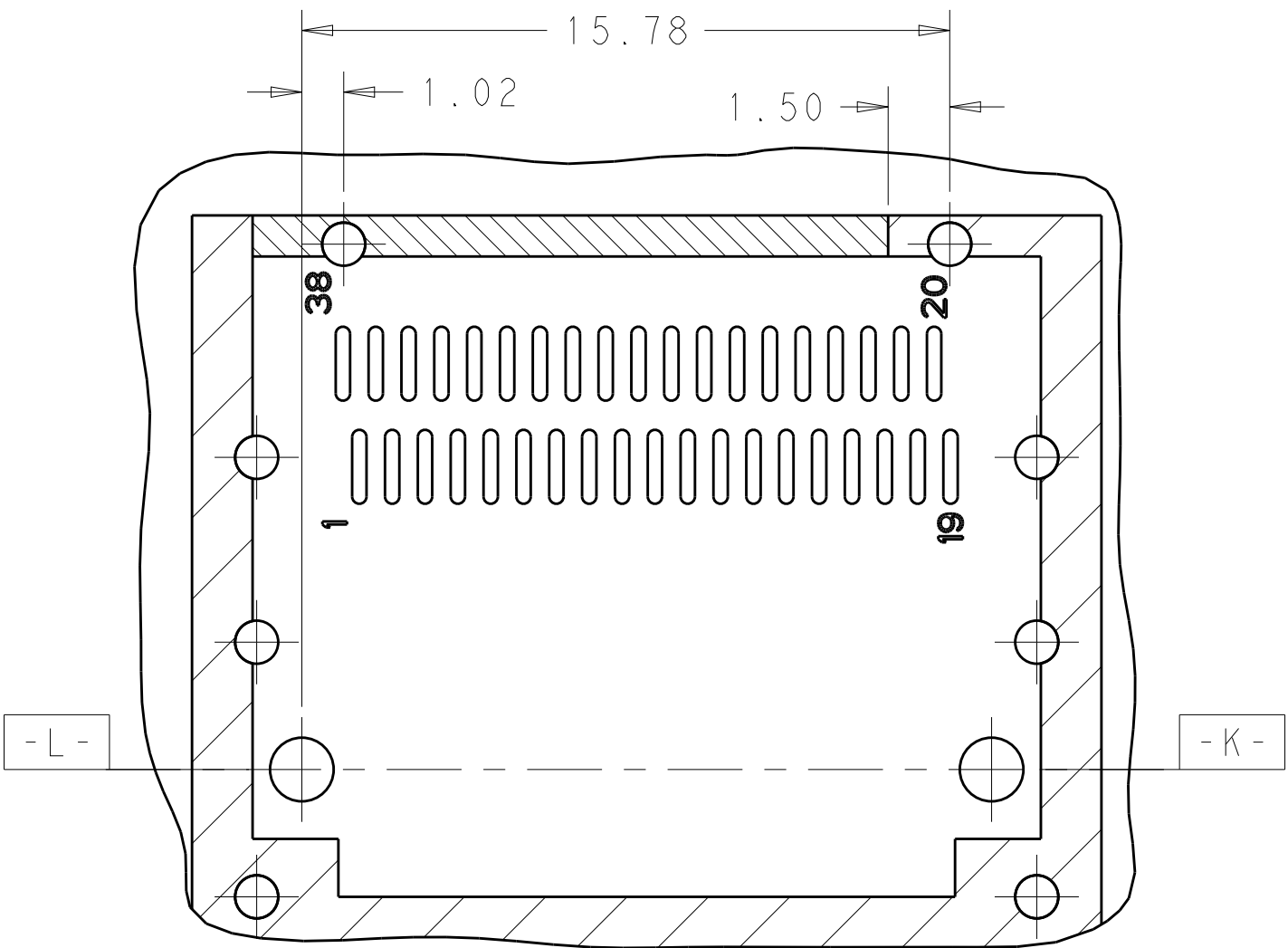
CROSS HATCHED AREA DENOTES WHEN SURFACE TRACES ARE PERMITTED

THIS AREA DENOTES COMPONENTS KEEP-OUT (TRACES ALLOWED)

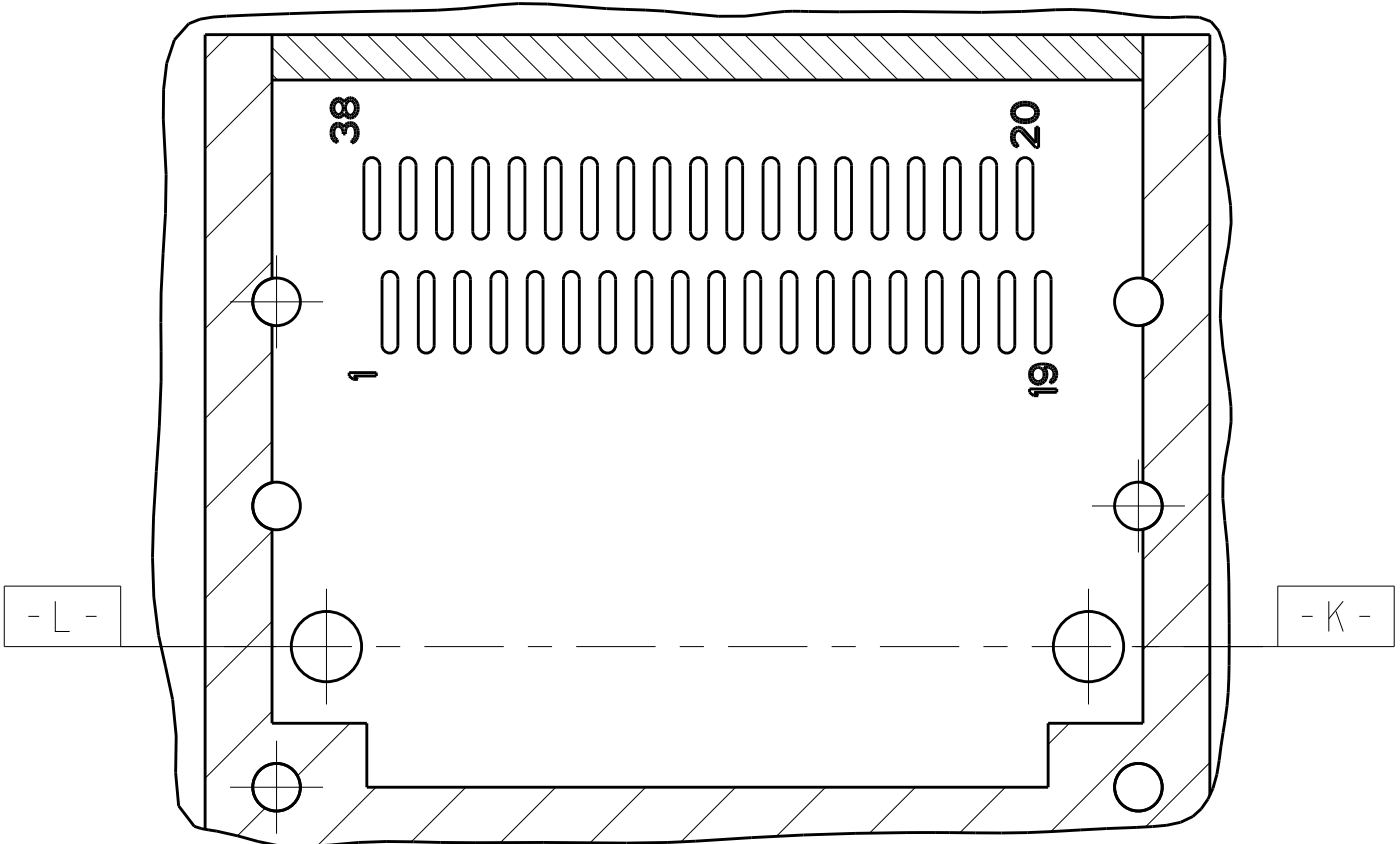
SEE DETAIL C



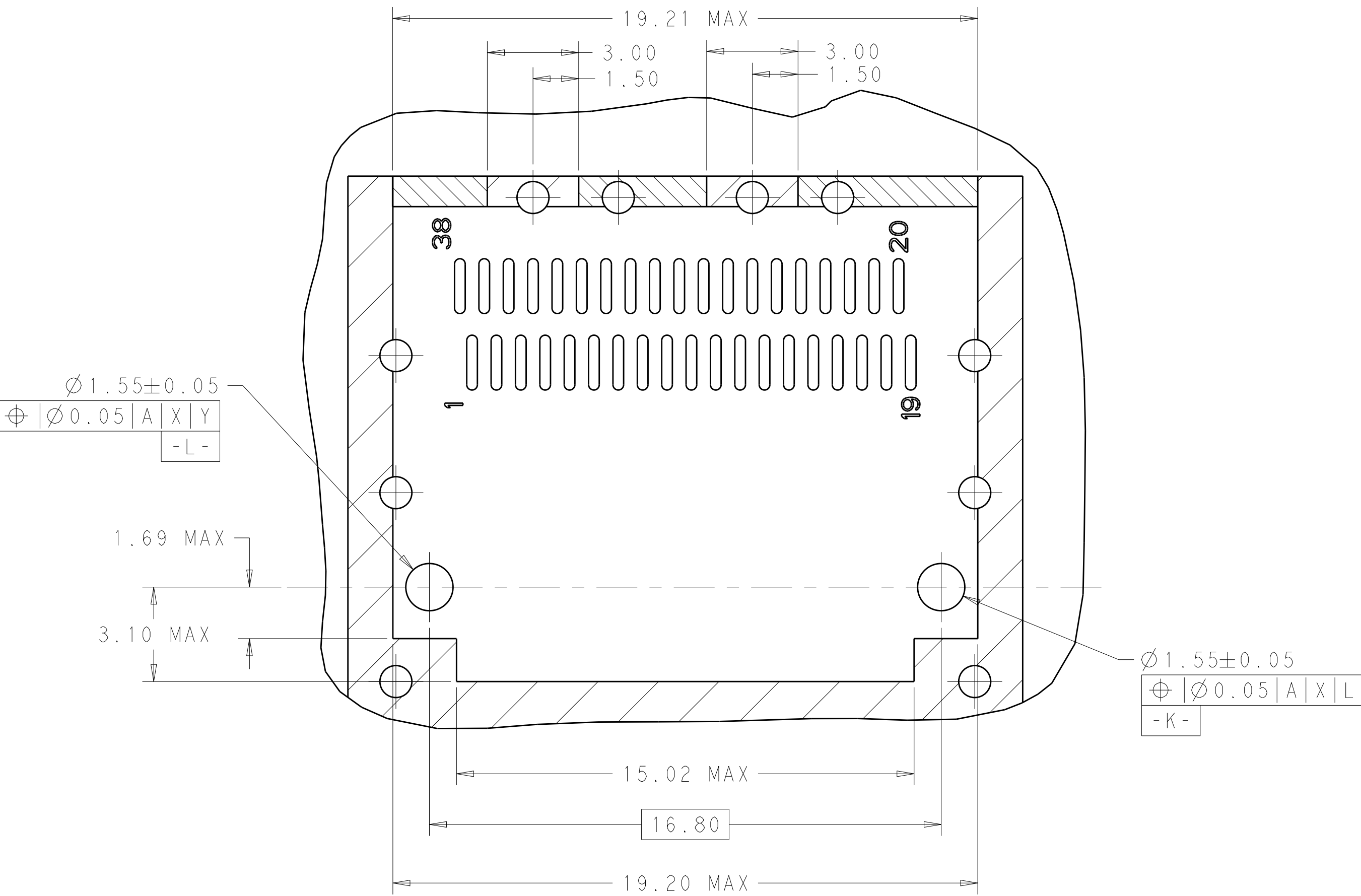
RECOMMENDED PCB LAYOUT
BELLY TO BELLY TYPE OF 2 REAR HOLES OF LEGS
PCB TOLERANCE: ±0.05
SCALE 6:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT
BELLY TO BELLY TYPE OF 1 REAR HOLES OF LEGS
PCB TOLERANCE: ±0.05
SCALE 6:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT
BELLY TO BELLY TYPE OF 0 REAR HOLES OF LEGS
PCB TOLERANCE: ±0.05
SCALE 6:1



DETAIL C
SCALE 8:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: JASON YANG 01APR2014	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK: SEAN HAN 30DEC2015		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: -	NAME: CAGE ASSEMBLY, OSFP28 1X1, THRU BEZEL WITH EMI GASKET	
0 PLC ±0.25		PRODUCT SPEC: 108-19428	SIZE: CAGE CODE: DRAWING NO: A100779C=2170752	
1 PLC ±0.25		APPLICATION SPEC: 114-32023	RESTRICTED TO: -	
2 PLC ±0.20		WEIGHT: -	SCALE: 4:1	
3 PLC ±0.100		Customer Drawing	SHEET 5 OF 5	
4 PLC ±			REV A	
ANGLES FINISH				



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.