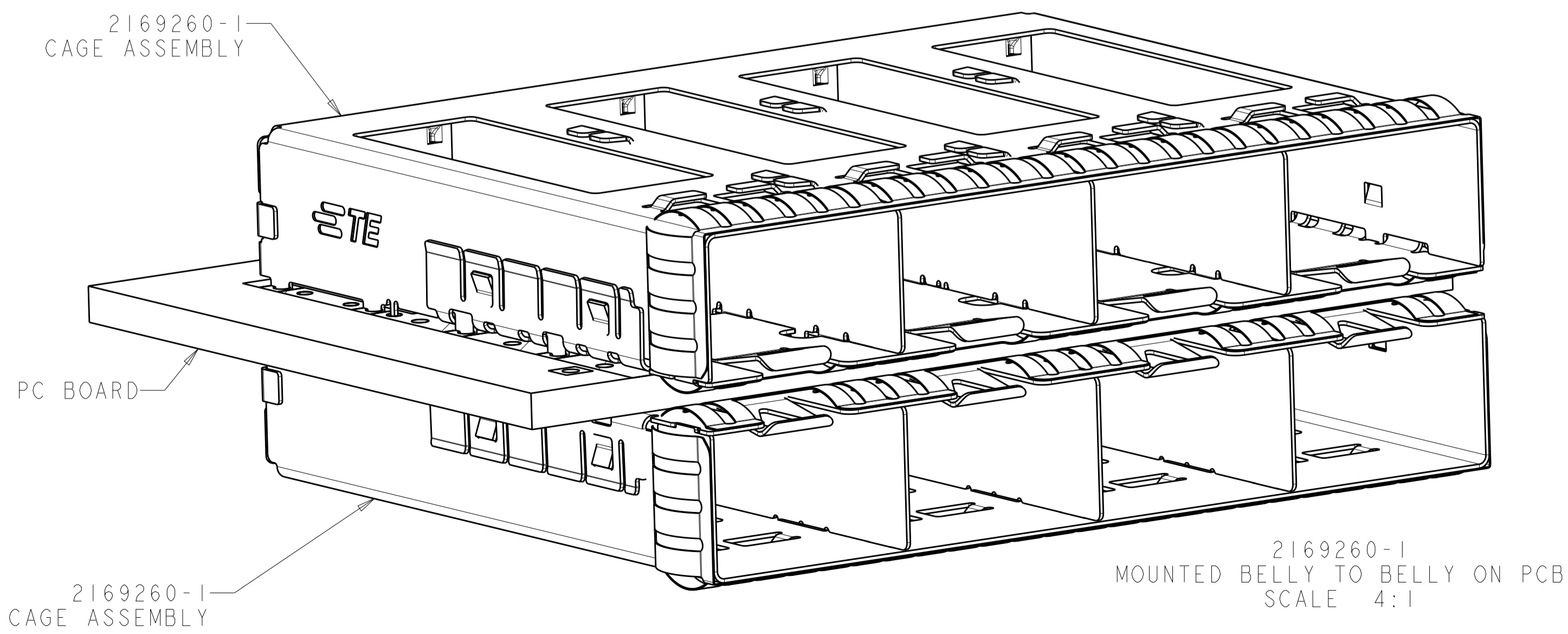
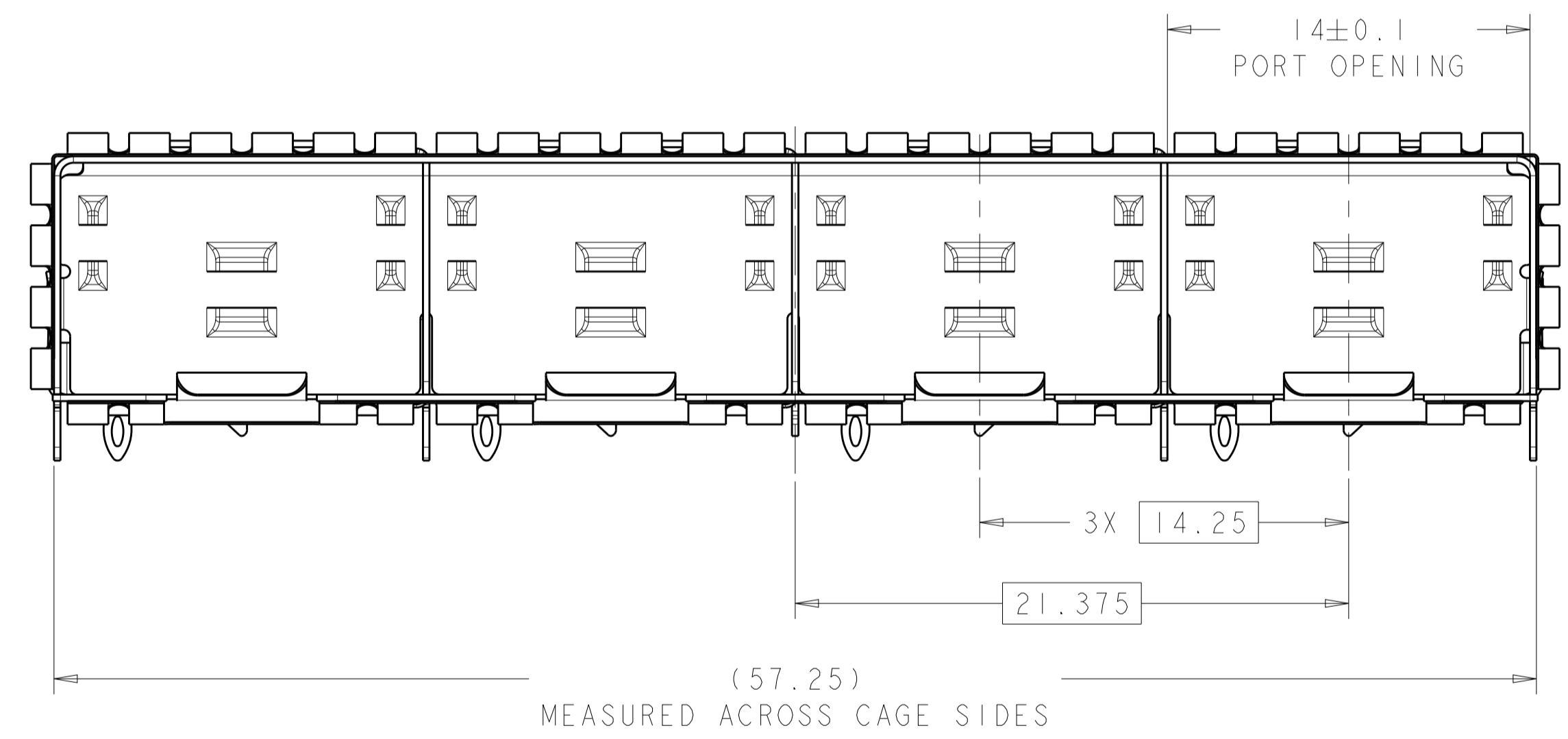
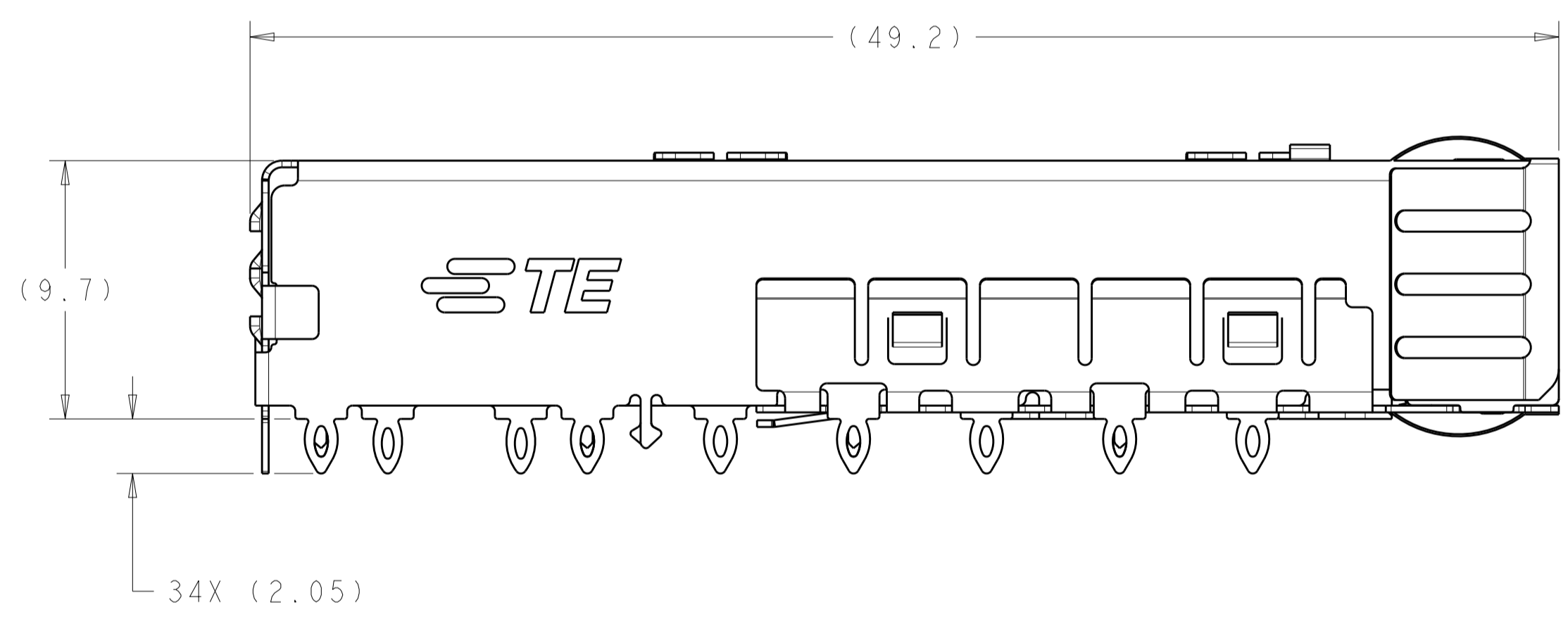
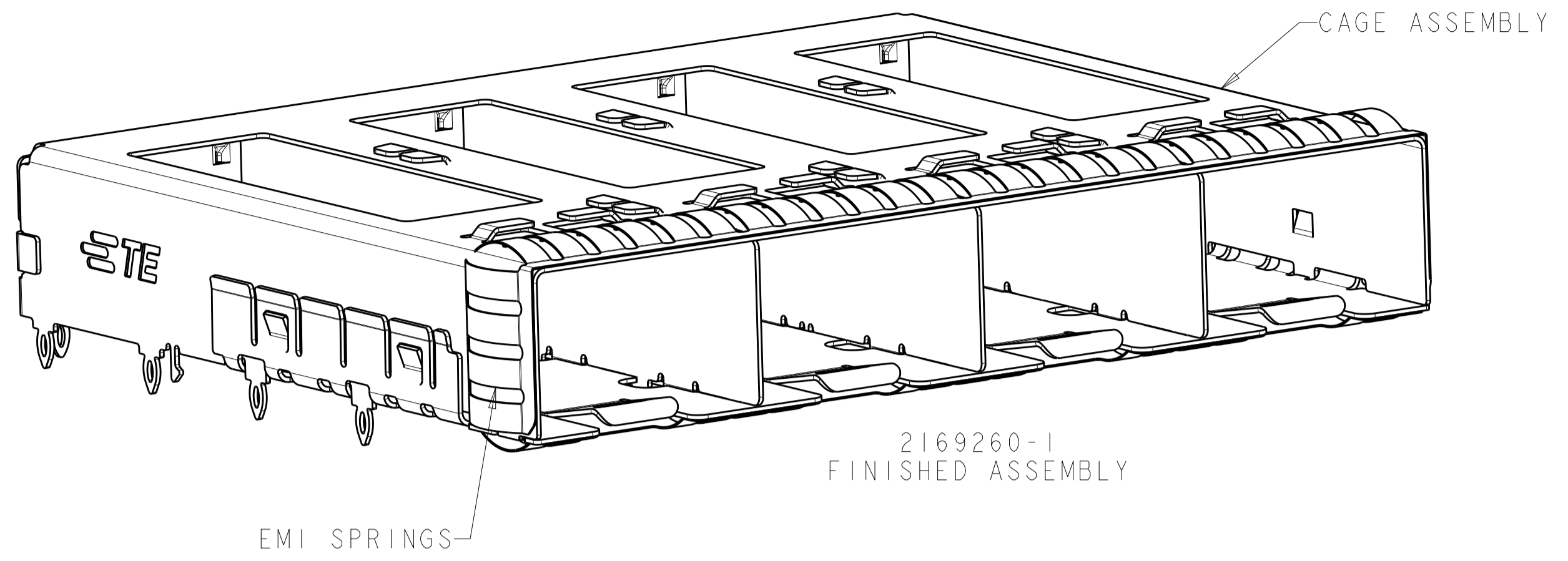


LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		A		RELEASED PER ECO-12-013192	10OCT2012	BMM	MRS

- 1. MATERIAL: CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY.
EMI SPRINGS: COPPER ALLOY
- 2. FINISH
SPRINGS: MINIMUM OF 0.8um MATTE TIN PLATED OVER A MINIMUM OF 0.8um NICKEL UNDERPLATE.
NON-PLATED EDGES PERMISSIBLE.
- 3. PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- 4. DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 5. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 6. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
- 7. REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 8. REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 9. HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT. SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- 10. MINIMUM PCB THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.50
DOUBLE SIDED = 2.25
- 11. CERTAIN MATING TRANSCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD NEED TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 12. PRODUCT COMPLIES WITH WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.

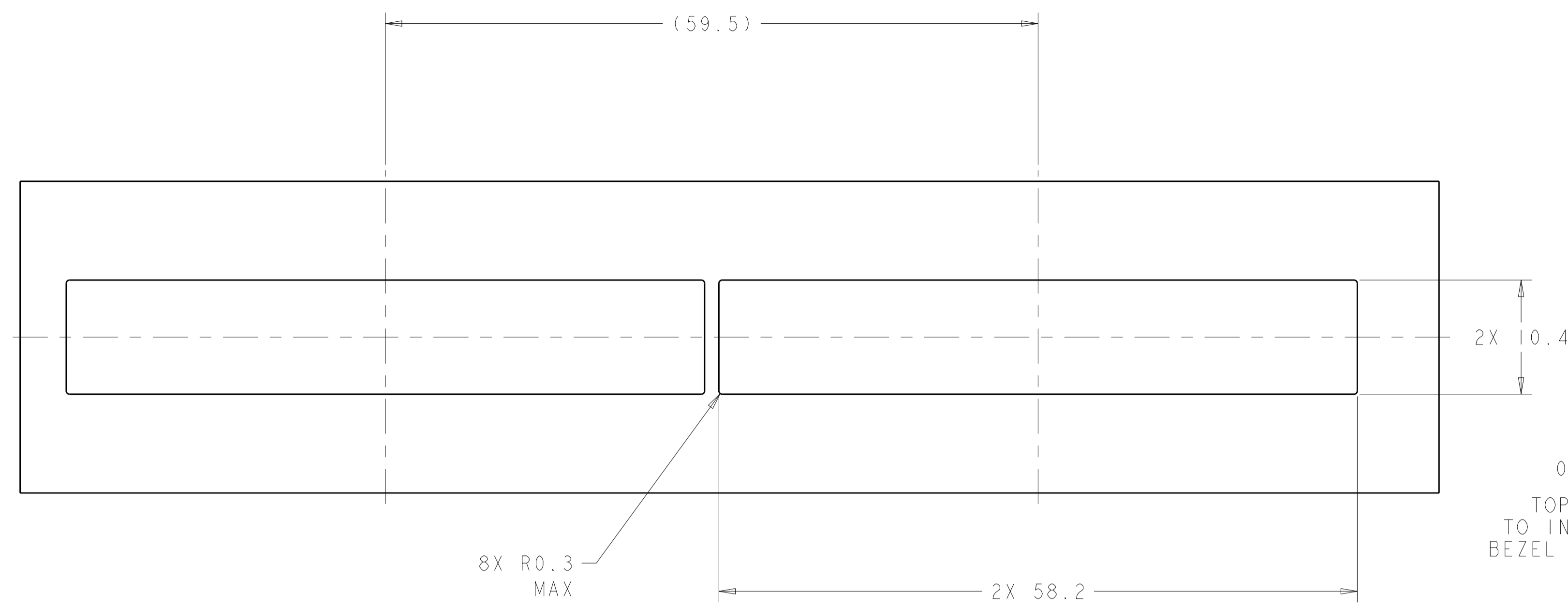


2169260-1
PART NUMBER

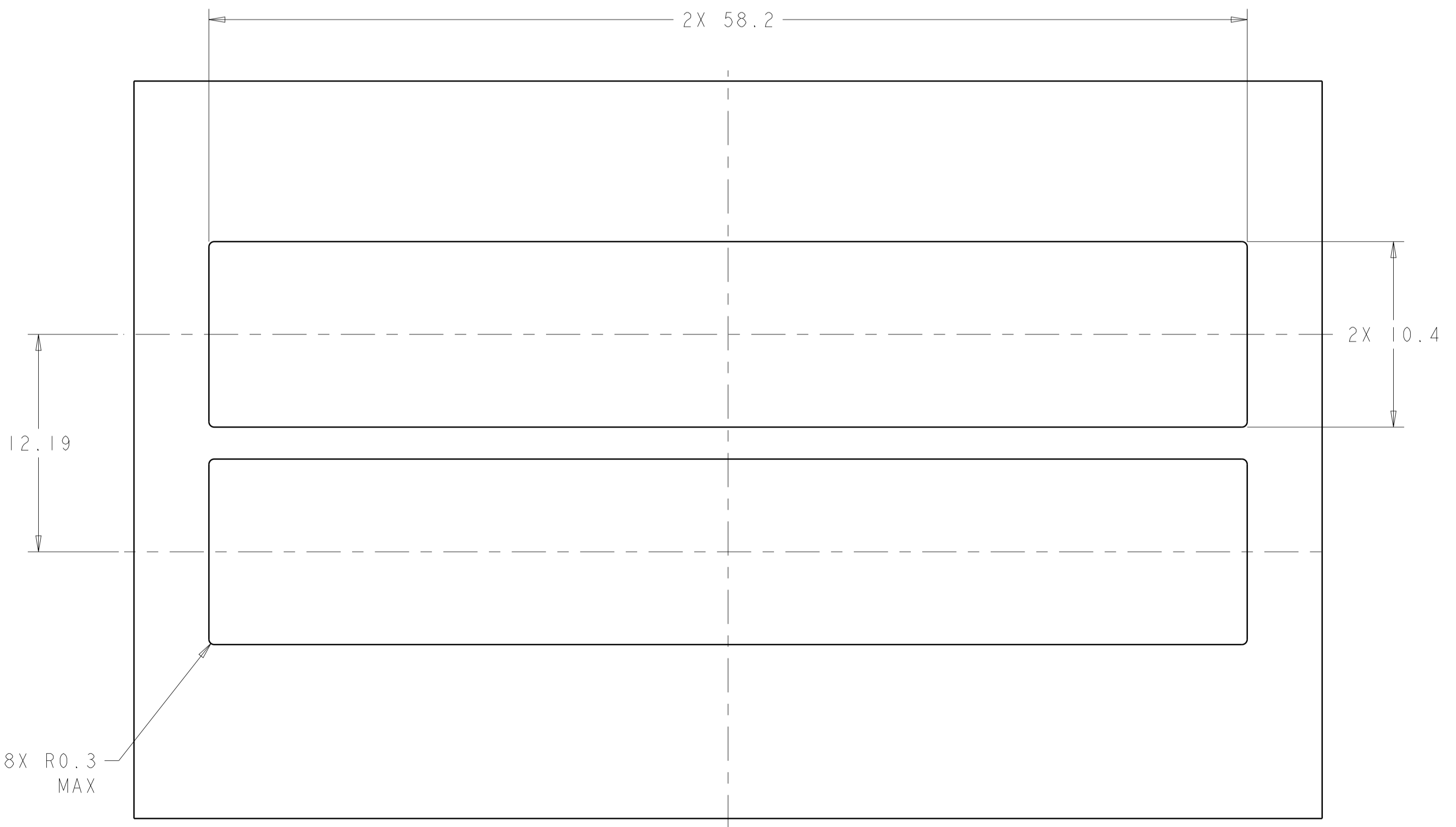
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: B. MATTHEWS 10DEC2010	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: M. SCHMITT 10DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: M. SCHMITT 10DEC2010	NAME: SFP+ ENHANCED 1X4 CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS
0 PLC ±0.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.1 4 PLC ±0.1 ANGLES ±1°		PRODUCT SPEC: 108-2364	
MATERIAL:		APPLICATION SPEC: 114-13120	SIZE: CAGE CODE DRAWING NO: A100779C=2169260
FINISH:		WEIGHT: -	RESTRICTED TO: -
Customer Drawing		SCALE: 5:1	SHEET 1 OF 4 REV A

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPV
GP	00				

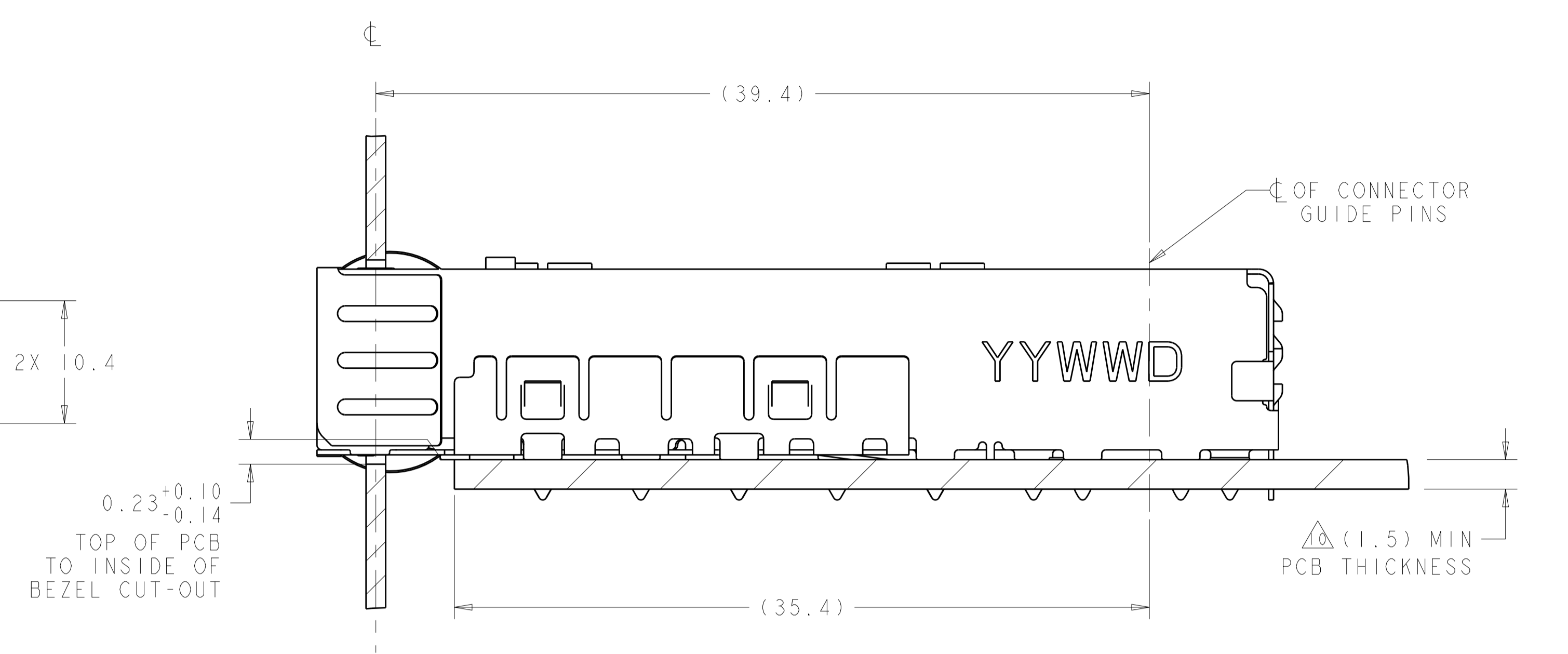
REVISIONS		DATE	BY	APPV
P	LTN			
DESCRIPTION				
SEE SHEET 1				



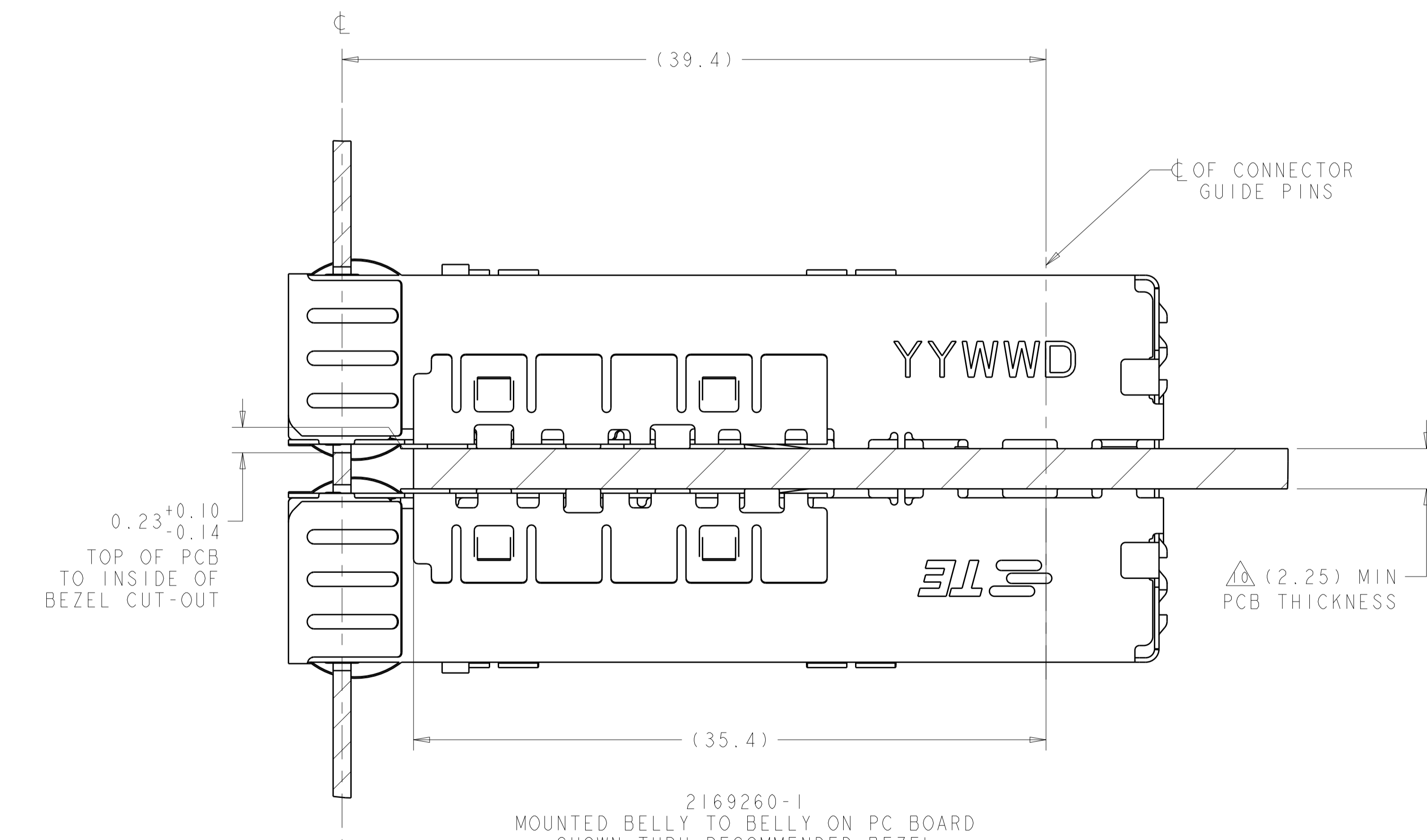
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
 SINGLE SIDED APPLICATIONS
 SCALE 3:1



RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
 BELLY TO BELLY APPLICATIONS



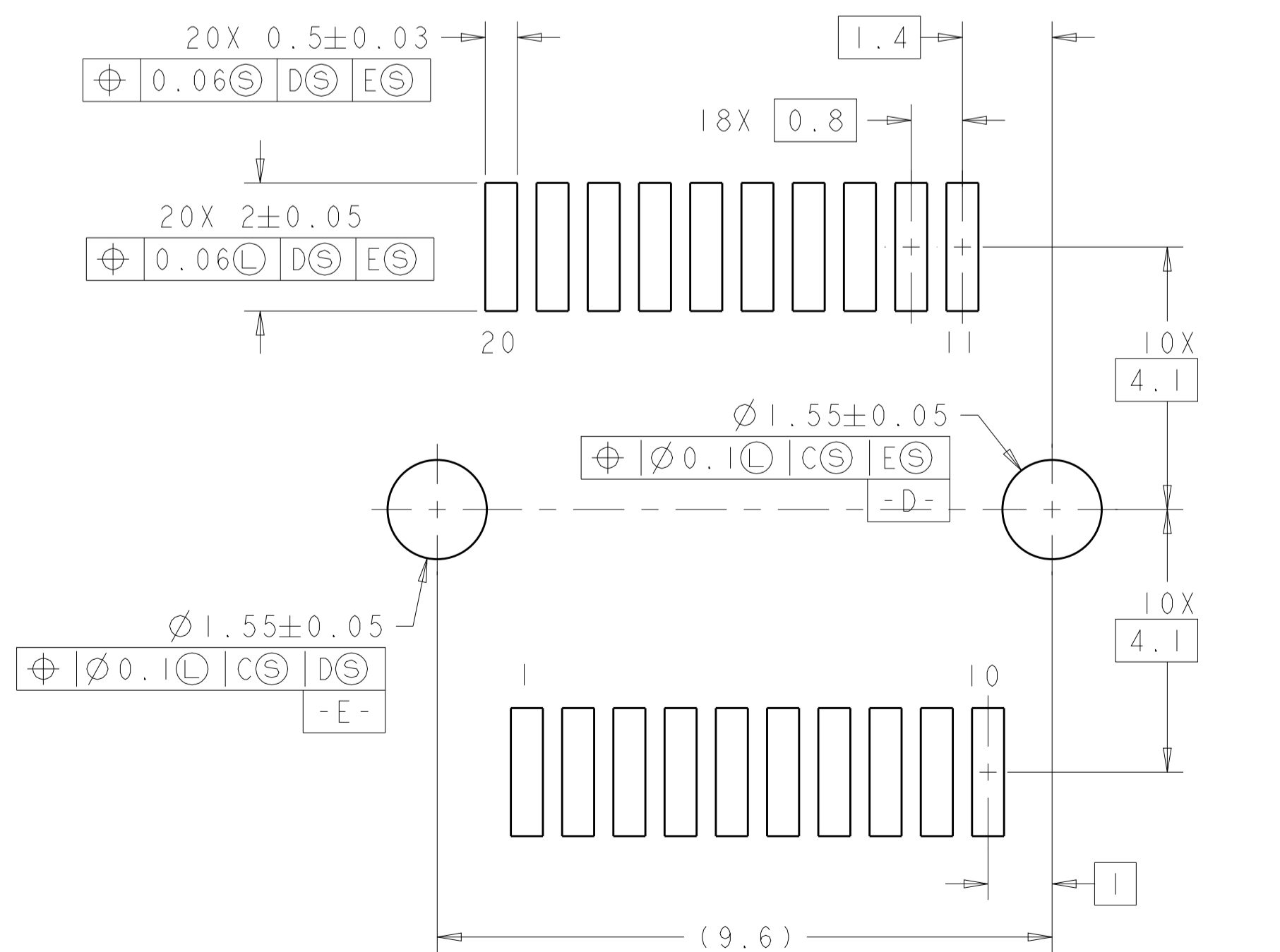
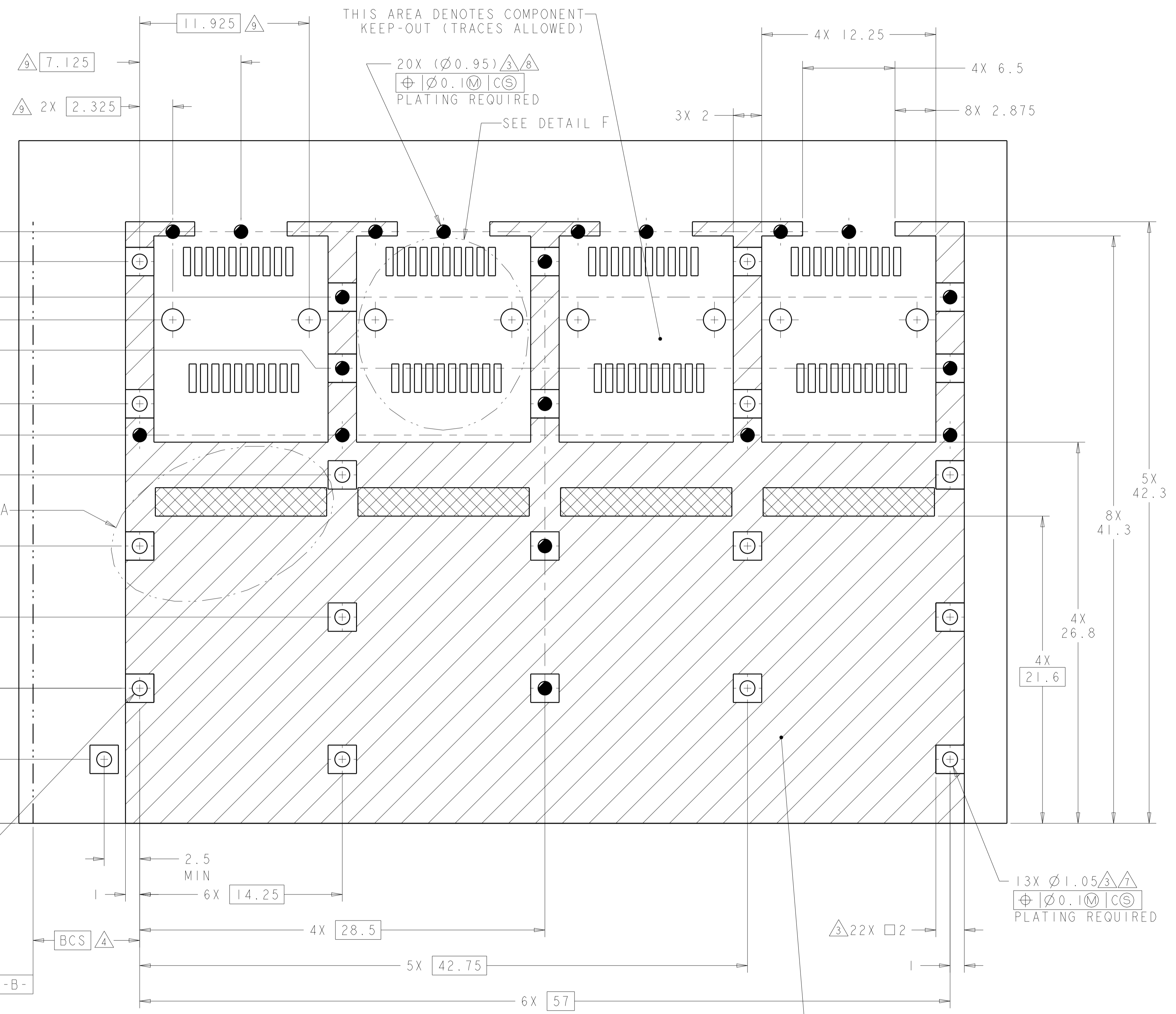
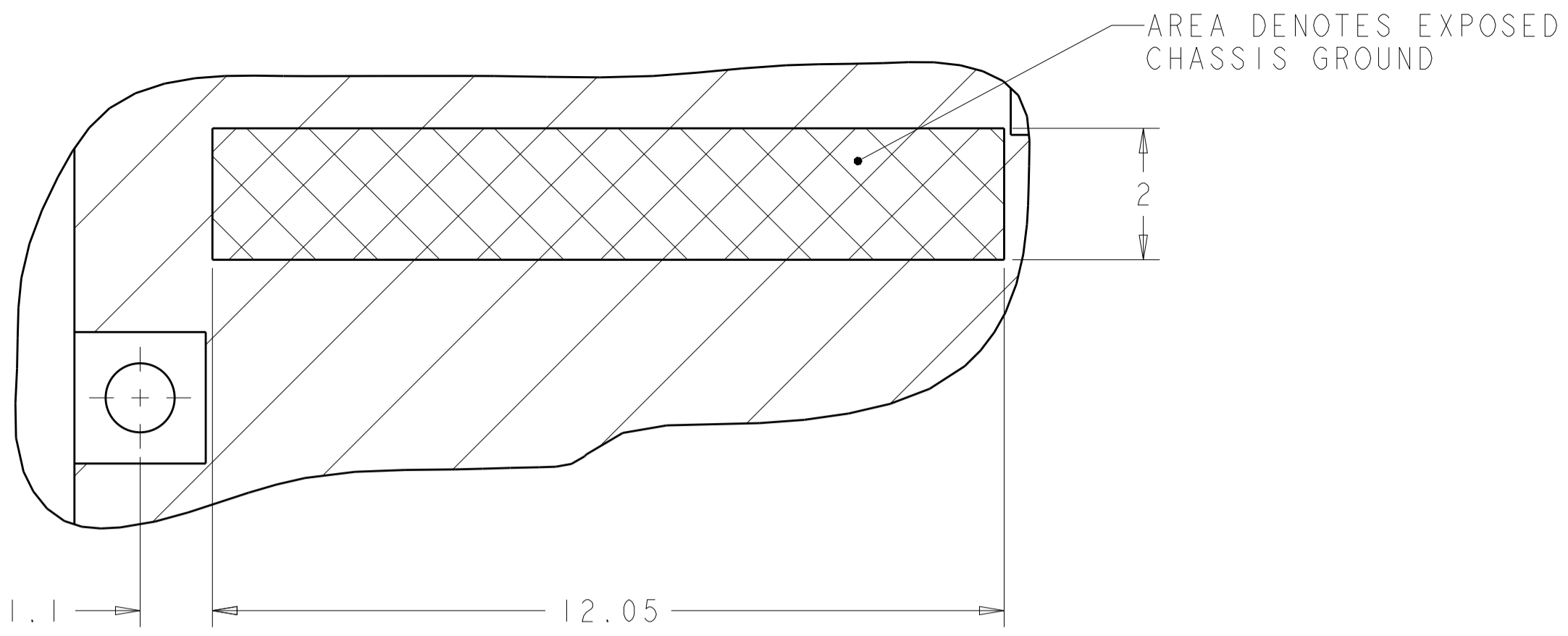
2169260-1
 MOUNTED ON PC BOARD
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL



2169260-1
 MOUNTED BELLY TO BELLY ON PC BOARD
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: B. MATTHEWS	DATE: 10DEC2010		TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: M. SCHMITT	DATE: 10DEC2010		NAME: SFP+ ENHANCED 1X4 CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: M. SCHMITT	DATE: 10DEC2010	PRODUCT SPEC: 108-2364	APPLICATION SPEC: 114-13120
0 PLC ±0.1		MATERIAL: -		SIZE: A1	CAGE CODE: 2169260
1 PLC ±0.1		FINISH: -		WEIGHT: -	SCALE: 5:1
2 PLC ±0.1		RESTRICTED TO: -		SHEET: 2	OF 4
3 PLC ±0.1		CUSTOMER DRAWING		REV: A	
4 PLC ±0.1					
ANGLES ±1°					

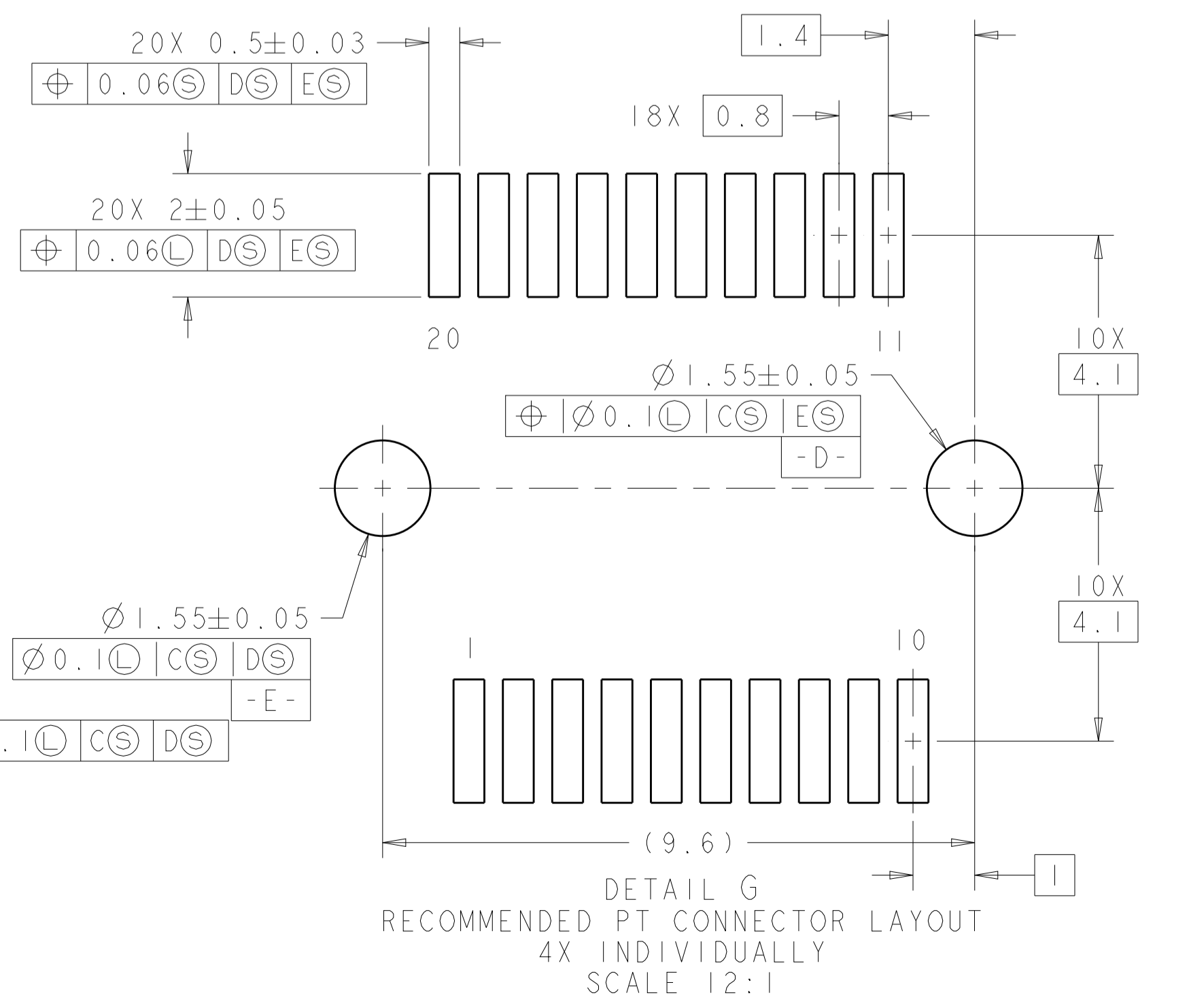
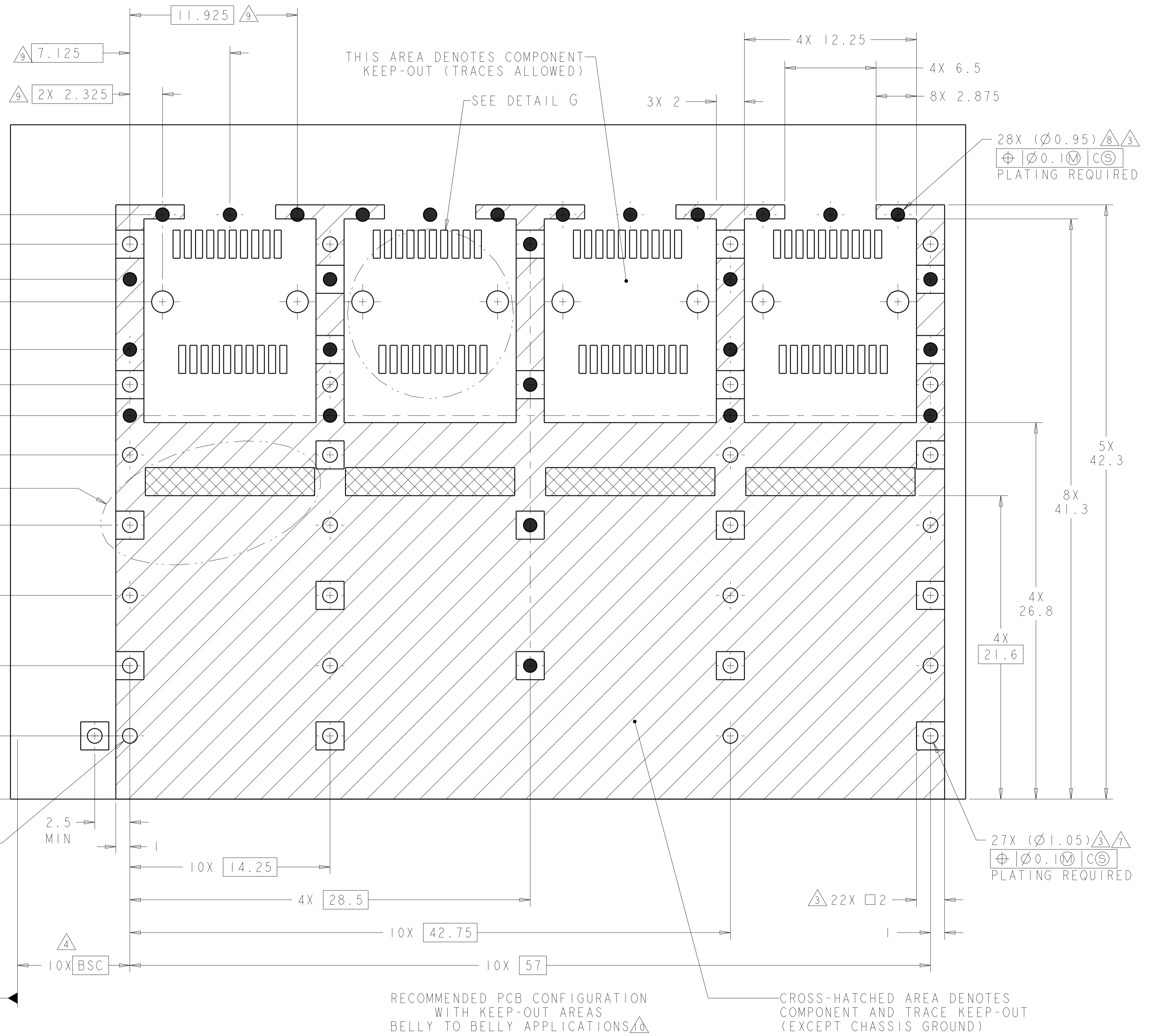
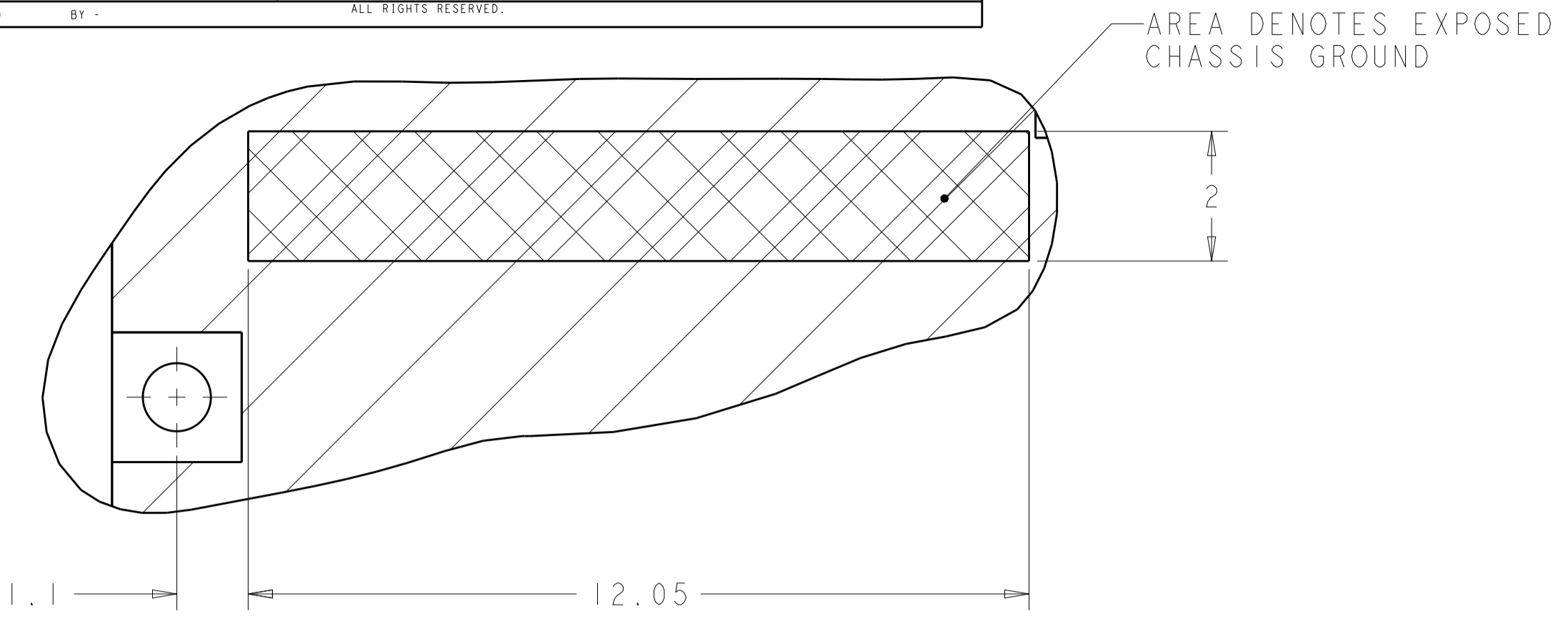
LOC	DIST	REVISIONS			
GP	00	REV	DATE	BY	APPD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



RECOMMENDED PCB CONFIGURATION WITH KEEP-OUT AREAS SINGLE SIDED APPLICATIONS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: B. MATTHEWS	DATE: 10DEC2010
DIMENSIONS: mm		CHK: M. SCHMITT	DATE: 10DEC2010
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: M. SCHMITT	DATE: 10DEC2010
0 PLC	±0.1	PRODUCT SPEC	108-2364
1 PLC	±0.1	APPLICATION SPEC	114-13120
2 PLC	±0.1	WEIGHT	-
3 PLC	±0.1	Customer Drawing	SCALE 5:1 SHEET 3 OF 4 REV A
4 PLC	±0.1		
ANGLES	±1°		
MATERIAL	FINISH		

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
GP	00				
REVISIONS					



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: B. MATTHEWS	DATE: 10DEC2010
DIMENSIONS: mm		CHK: M. SCHMITT	DATE: 10DEC2010
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: M. SCHMITT	DATE: 10DEC2010
0 PLC ±0.1		NAME: SFP+ ENHANCED 1X4 CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS	
1 PLC ±0.1		PRODUCT SPEC: 108-2364	
2 PLC ±0.1		APPLICATION SPEC: 114-13120	
3 PLC ±0.1		SIZE: CAGE CODE DRAWING NO: A100779	
4 PLC ±0.1		RESTRICTED TO: -	
ANGLES ±1°		SCALE: 5:1	
FINISH: -		SHEET: 4 OF 4	
MATERIAL: -		REV: A	

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