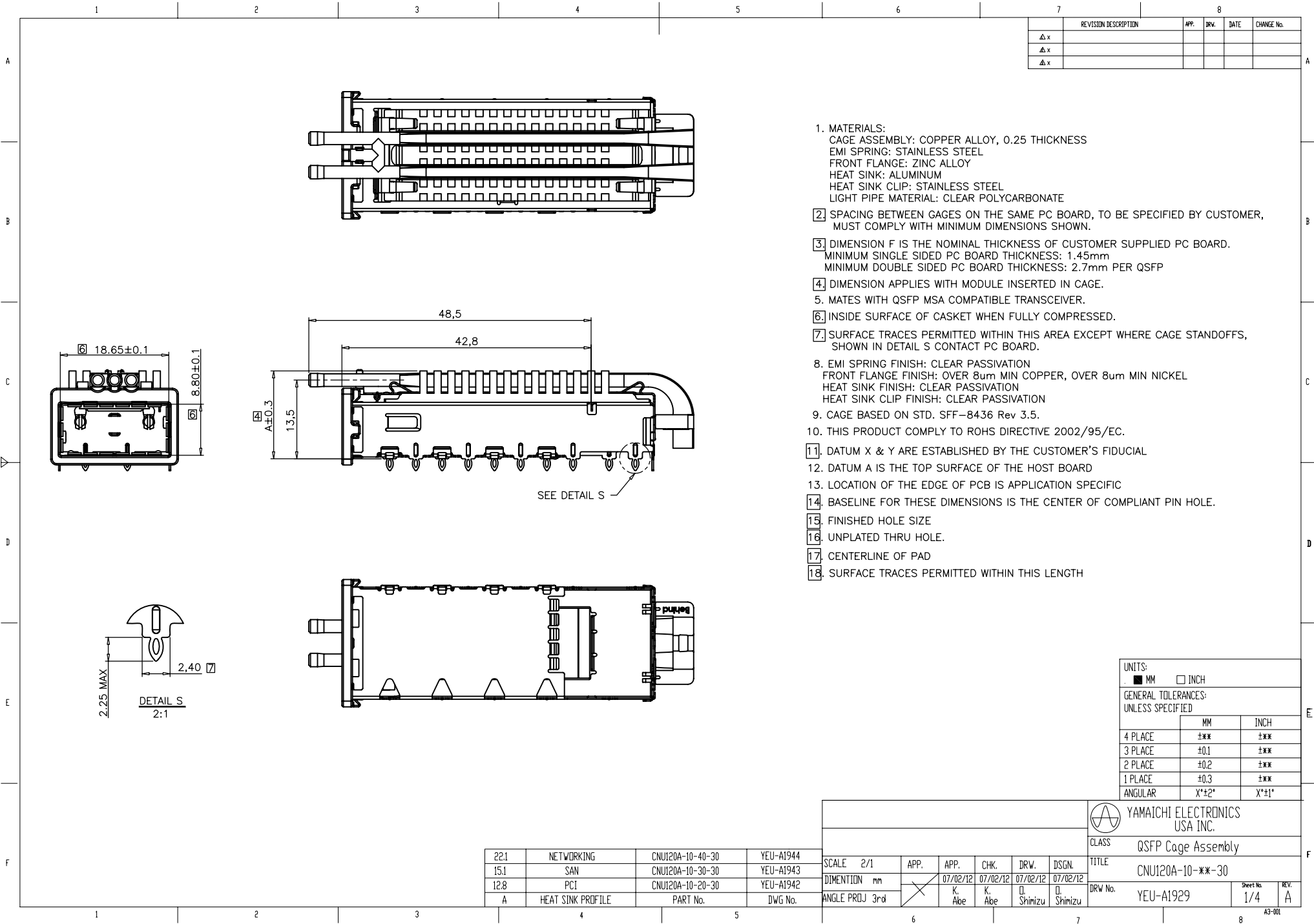




REVISION DESCRIPTION		APP.	DRW.	DATE	CHANGE No.
Δ x					
Δ x					
Δ x					

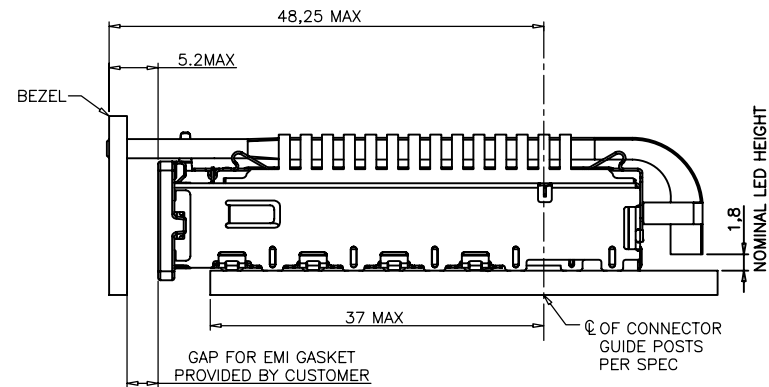
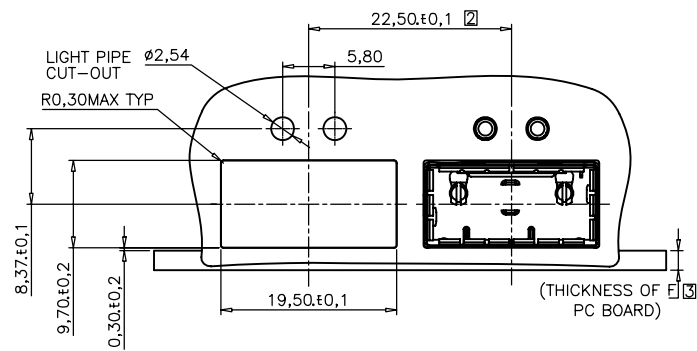
1. MATERIALS:
CAGE ASSEMBLY: COPPER ALLOY, 0.25 THICKNESS
EMI SPRING: STAINLESS STEEL
FRONT FLANGE: ZINC ALLOY
HEAT SINK: ALUMINUM
HEAT SINK CLIP: STAINLESS STEEL
LIGHT PIPE MATERIAL: CLEAR POLYCARBONATE
2. SPACING BETWEEN GAGES ON THE SAME PC BOARD, TO BE SPECIFIED BY CUSTOMER, MUST COMPLY WITH MINIMUM DIMENSIONS SHOWN.
3. DIMENSION F IS THE NOMINAL THICKNESS OF CUSTOMER SUPPLIED PC BOARD.
MINIMUM SINGLE SIDED PC BOARD THICKNESS: 1.45mm
MINIMUM DOUBLE SIDED PC BOARD THICKNESS: 2.7mm PER QSFP
4. DIMENSION APPLIES WITH MODULE INSERTED IN CAGE.
5. MATES WITH QSFP MSA COMPATIBLE TRANSCEIVER.
6. INSIDE SURFACE OF CASKET WHEN FULLY COMPRESSED.
7. SURFACE TRACES PERMITTED WITHIN THIS AREA EXCEPT WHERE CAGE STANDOFFS, SHOWN IN DETAIL S CONTACT PC BOARD.
8. EMI SPRING FINISH: CLEAR PASSIVATION
FRONT FLANGE FINISH: OVER 8um MIN COPPER, OVER 8um MIN NICKEL
HEAT SINK FINISH: CLEAR PASSIVATION
HEAT SINK CLIP FINISH: CLEAR PASSIVATION
9. CAGE BASED ON STD. SFF-8436 Rev 3.5.
10. THIS PRODUCT COMPLY TO ROHS DIRECTIVE 2002/95/EC.
11. DATUM X & Y ARE ESTABLISHED BY THE CUSTOMER'S FIDUCIAL
12. DATUM A IS THE TOP SURFACE OF THE HOST BOARD
13. LOCATION OF THE EDGE OF PCB IS APPLICATION SPECIFIC
14. BASELINE FOR THESE DIMENSIONS IS THE CENTER OF COMPLIANT PIN HOLE.
15. FINISHED HOLE SIZE
16. UNPLATED THRU HOLE.
17. CENTERLINE OF PAD
18. SURFACE TRACES PERMITTED WITHIN THIS LENGTH

UNITS:		
☒ MM	☐ INCH	
GENERAL TOLERANCES: UNLESS SPECIFIED		
	MM	INCH
4 PLACE	±.005	±.0004
3 PLACE	±.01	±.0008
2 PLACE	±.02	±.0016
1 PLACE	±.03	±.0024
ANGULAR	X°±2°	X°±1°

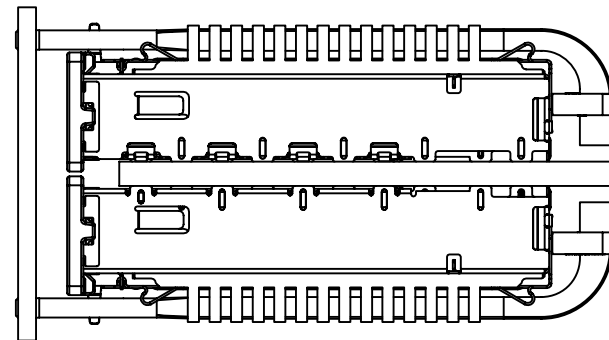
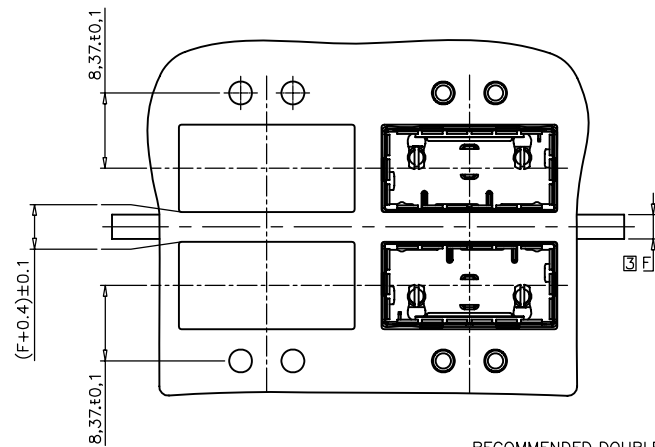
22.1	NETWORKING	CNU120A-10-40-30	YEU-A1944
15.1	SAN	CNU120A-10-30-30	YEU-A1943
12.8	PCI	CNU120A-10-20-30	YEU-A1942
A	HEAT SINK PROFILE	PART No.	DWG No.

							YAMAICHI ELECTRONICS USA INC.	
							CLASS	QSFP Cage Assembly
							TITLE	CNU120A-10-**-30
							DRW No.	YEU-A1929
							Sheet No.	1/4
							REV.	A

SCALE	2/1	APP.	APP.	CHK.	DRW.	DSGN.
DIMENTION	mm					
ANGLE PROJ	3rd					



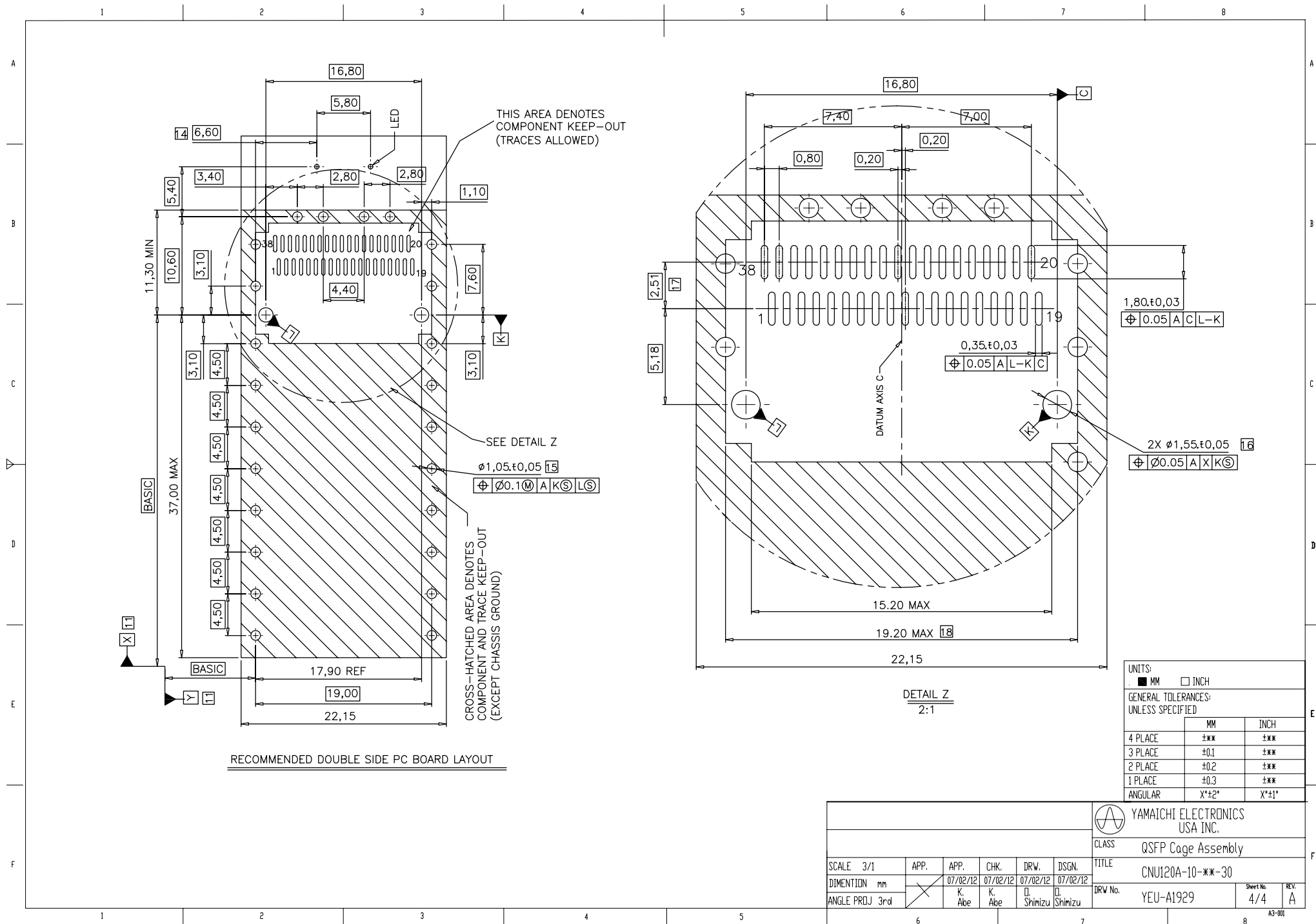
RECOMMENDED SINGLE SIDE MOUNTING BEZEL DESIGN



RECOMMENDED DOUBLE SIDE MOUNTING BEZEL DESIGN

UNITS:		
■	MM	□ INCH
GENERAL TOLERANCES: UNLESS SPECIFIED		
	MM	INCH
4 PLACE	±0,05	±0,002
3 PLACE	±0,1	±0,004
2 PLACE	±0,2	±0,008
1 PLACE	±0,3	±0,012
ANGULAR	X°±2°	X°±1°

						YAMAICHI ELECTRONICS USA INC.		
						CLASS	QSFP Cage Assembly	
						TITLE	CNU120A-10-**-30	
						DRW No.	YEU-A1929	REV. A
SCALE 2/1	APP.	APP.	CHK.	DRW.	DSGN.			
DIMENSION mm		07/02/12	07/02/12	07/02/12	07/02/12			
ANGLE PROJ 3rd		K. Abe	K. Abe	Q. Shimizu	Q. Shimizu			



UNITS:		
■	MM	□ INCH
GENERAL TOLERANCES: UNLESS SPECIFIED		
4 PLACE	±0,05	±0,002
3 PLACE	±0,1	±0,005
2 PLACE	±0,2	±0,01
1 PLACE	±0,3	±0,02
ANGULAR	X°±2°	X°±1°

							YAMAICHI ELECTRONICS USA INC.	
							CLASS	QSFP Cage Assembly
							TITLE	CNU120A-10-**-30
SCALE 3/1	APP.	APP.	CHK.	DRW.	DSGN.		DRW No.	YEU-A1929
DIMENSION mm		07/02/12	07/02/12	07/02/12	07/02/12		Sheet No.	4/4
ANGLE PROJ 3rd		K. Abe	K. Abe	Shimizu	Shimizu		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

www.lifeelectronics.ru