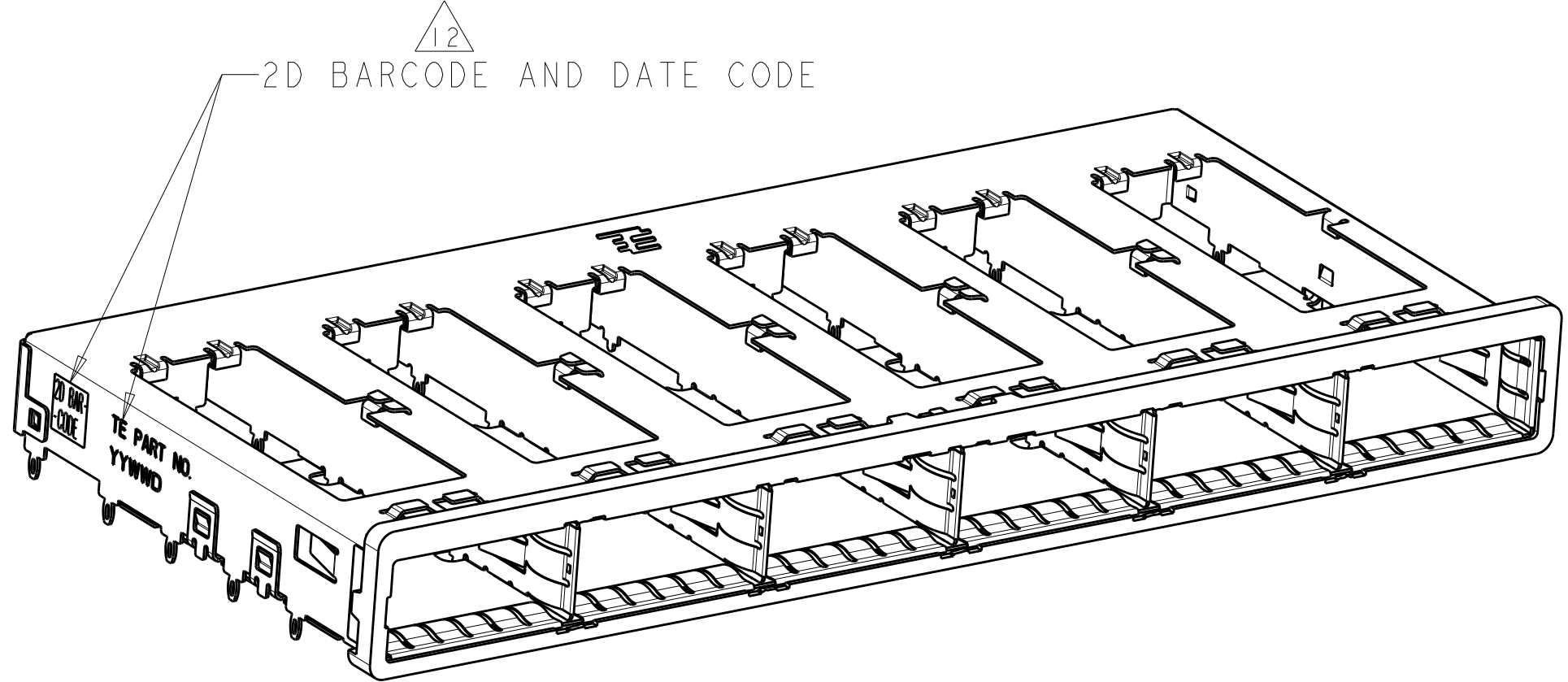
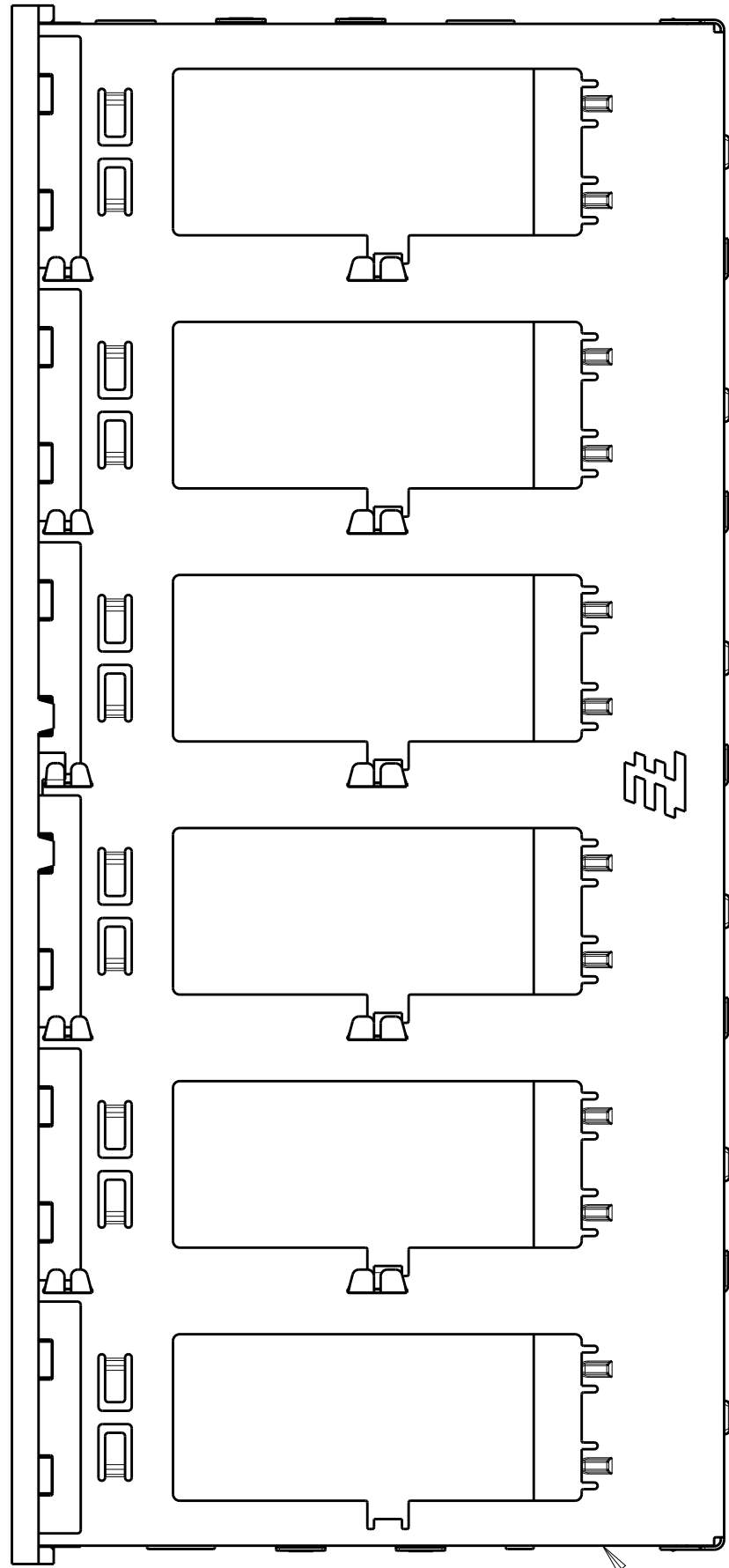


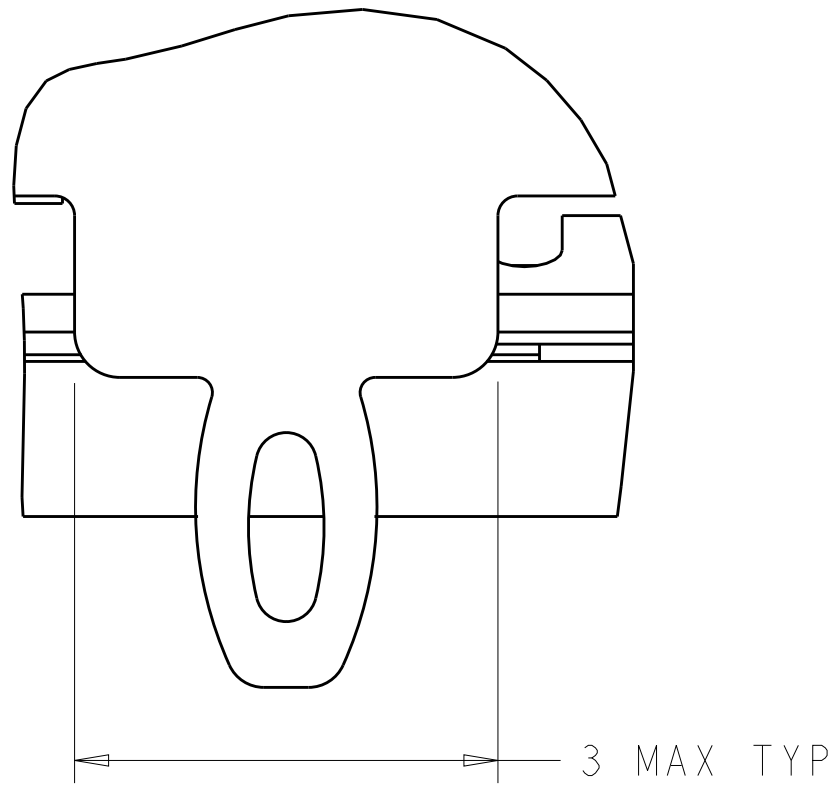
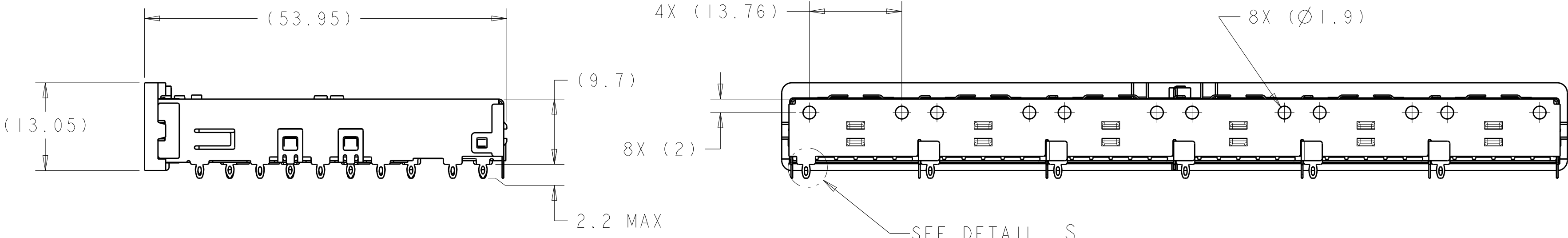
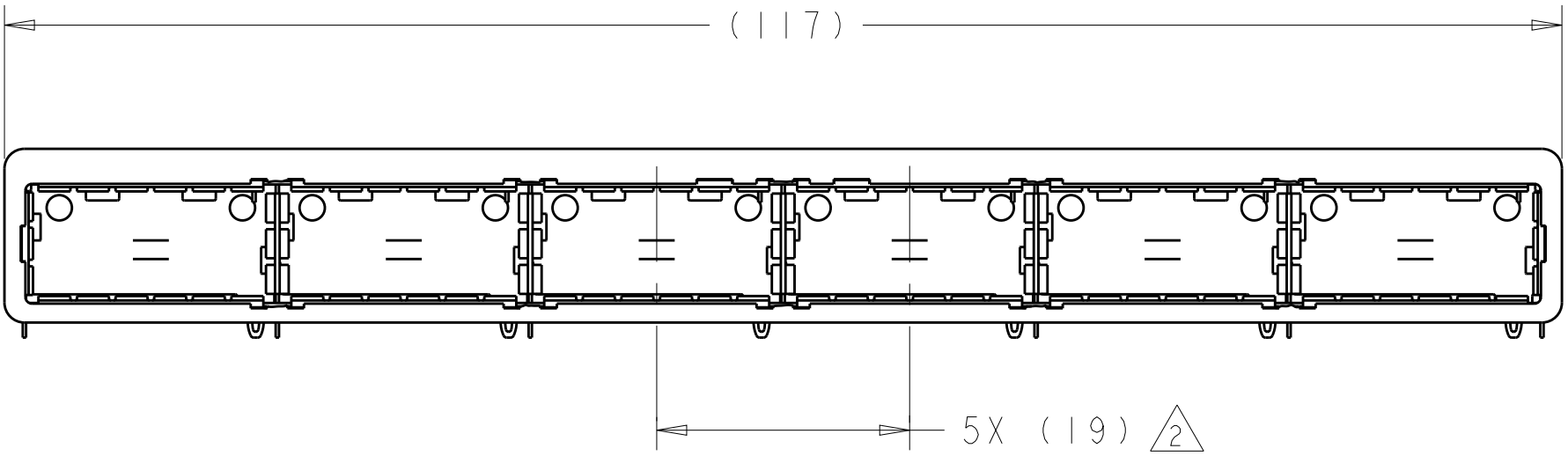
LOC	DIST	REVISIONS						
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
GP	00		1	ORIGINAL	25MAY2010	CJV	JRP	
			2	PRELIMINARY	20APR2011	AL	CW	
			3	REVISED PER ECO-12-003841	MAR142012	TY	KS	
			4	REVISED PER ECO-15-000148	10APR2015	RG	MC	

- 1 SURFACE TRACES PERMITTED WITHIN THIS AREA EXCEPT WHERE CAGE STANDOFFS, SHOWN IN DETAIL S, CONTACT PC BOARD.
- 2 PITCH BETWEEN PORTS OF ONE 1X6 CAGE.
- 3 SPACING BETWEEN CAGES ON THE SAME PC BOARD. TO BE SPECIFIED BY CUSTOMER, MUST COMPLY WITH MINIMUM DIMENSIONS SHOWN.
- 4 REFERENCE APPLICATION SPEC 114-13218 FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 5 UNPLATED THRU HOLE.
- 6 DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 7 DATUM A IS TOP SURFACE OF THE HOST BOARD.
- 8 DIMENSION C IS THE NOMINAL THICKNESS OF CUSTOMER SUPPLIED PC BOARD. MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED: 1.45mm
DOUBLE SIDED: 2.2mm PER QSFP
9. MATES WITH QSFP MSA COMPATIBLE TRANSCEIVER.
- 10 BASELINE FOR THE DIMENSION IS CENTER OF COMPLIANT PIN HOLE.
- 11 LED ON HOST BOARD. QUANTITY, POSITION, AND GEOMETRY DEPENDS ON CHOICE OF LIGHT PIPES.
- 12 2D BARCODE AND DATE CODE (YYWWD) MARKED APPROXIMATELY AS SHOWN.
- 13 REFERENCE APP SPEC 114-13218 FOR GASKET THICKNESS CALCULATION.
- 14 MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: NICKEL SILVER, 0.25 THICK
EMI SPRINGS: COPPER ALLOY
FRONT FLANGE: ZINC ALLOY.
- 15 FINISH:
EMI SPRINGS: 2µm MINIMUM TIN
FRONT FLANGE: 3µm MINIMUM TIN OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL OVER 5.08µm MINIMUM COPPER.



EMI SPRINGS

CAGE ASSEMBLY



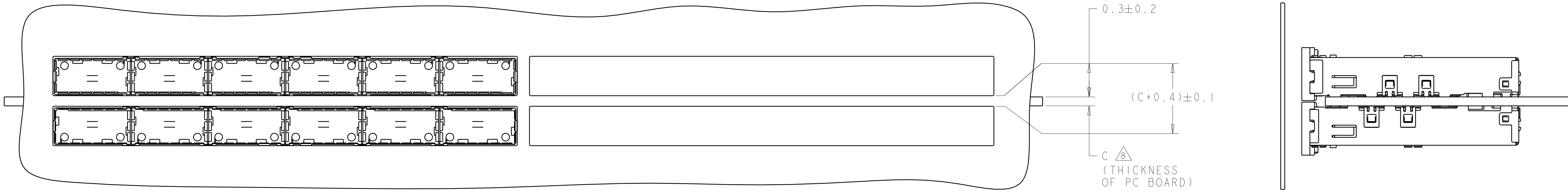
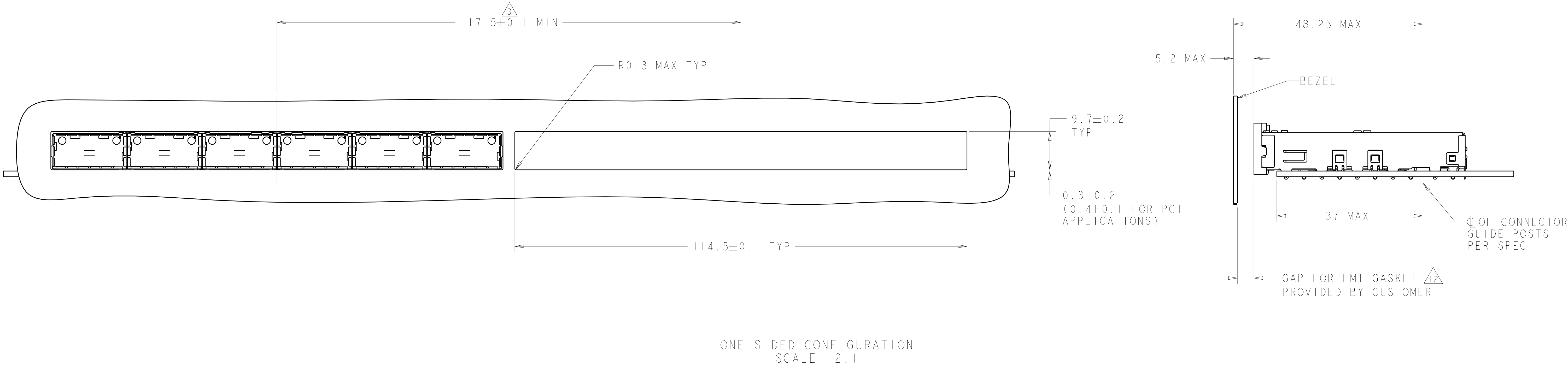
DETAIL S 1
SCALE 20:1

DESIGN APPROVED THIS PRINT IS
PRELIMINARY
TO FIRST PIECE APPROVAL
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

2143329-1
PART
NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. VALENTINE CHK E. BRIGHT APVD F. BRIGHT	25MAY2010 25MAY2010 25MAY2010	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.013 4 PLC ±0.0001 ANGLES ±.1		NAME 1X6 CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, QSFP	
MATERIAL 13		FINISH 14		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A100779C=2143329	
Customer Drawing		RESTRICTED TO		SCALE 2:1 SHEET 1 OF 4 REV 4	

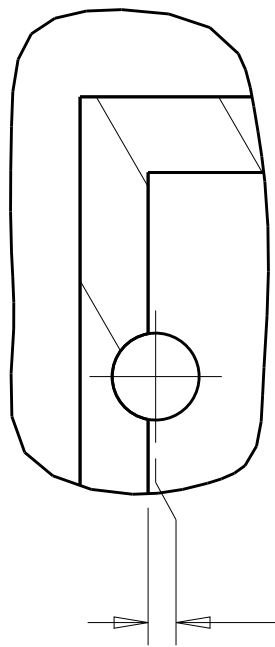
LOC		DIST		REVISIONS						
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
				-		SEE SHEET 1	-	-	-	



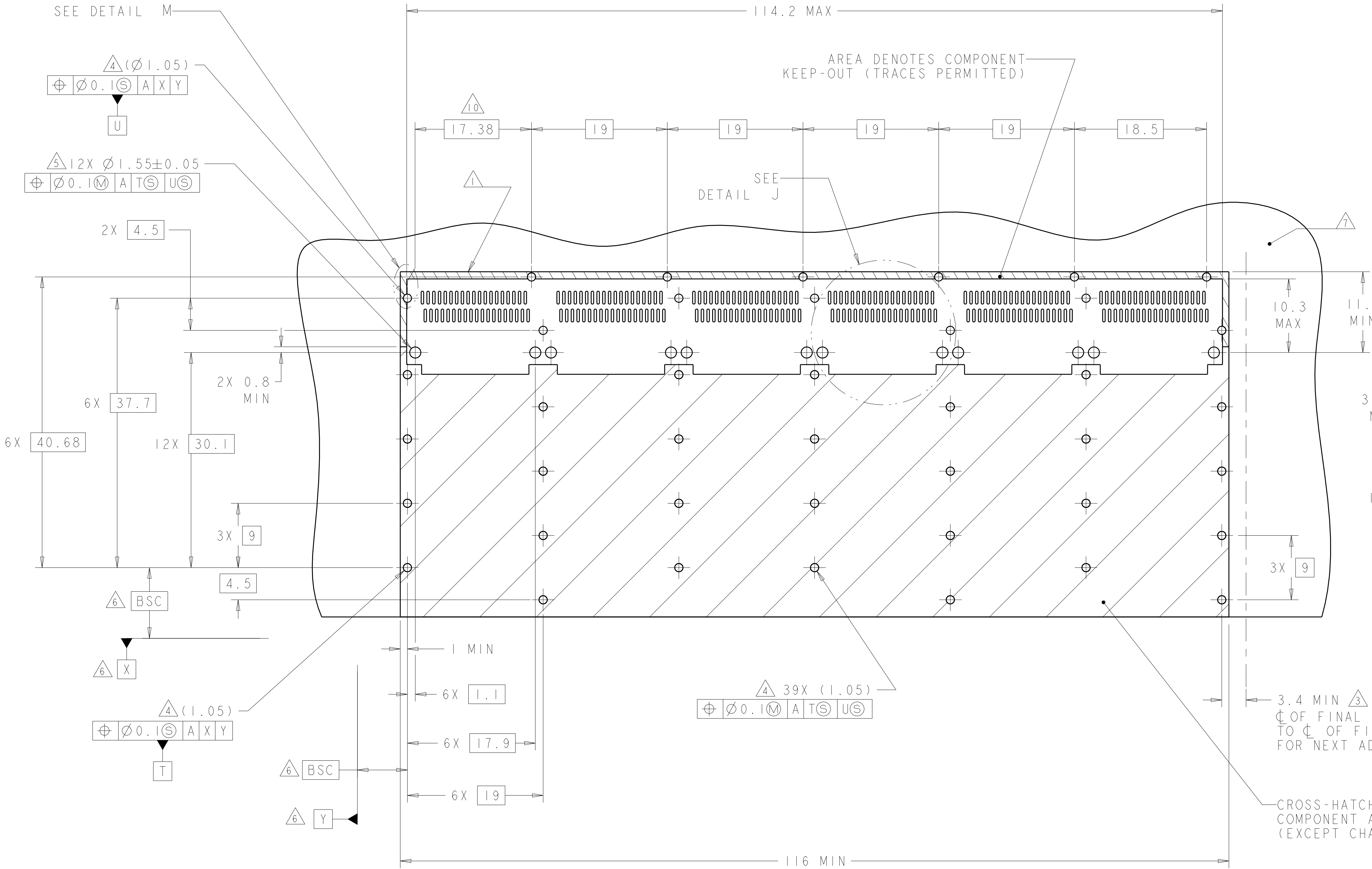
DESIGN APPROVED THIS PRINT IS
PRELIMINARY
TO FIRST PIECE APPROVAL
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. VALENTINE	25MAY2010	TE Connectivity	
		CHK E. BRIGHT	25MAY2010		
DIMENSIONS:		APVD F. BRIGHT	25MAY2010	NAME 1X6 CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, QSFP	
mm		PRODUCT SPEC		SIZE A1	
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CAGE CODE 00779	
		0 PLC ±.1		DRAWING NO 2143329	
		1 PLC ±0.1		RESTRICTED TO	
		2 PLC ±0.1			
		3 PLC ±0.013			
		4 PLC ±0.0001			
		ANGLES ±.1			
		FINISH			
MATERIAL		WEIGHT			
-		-			
		Customer Drawing			
				SCALE 2:1	
				SHEET 2 OF 4	
				REV 4	

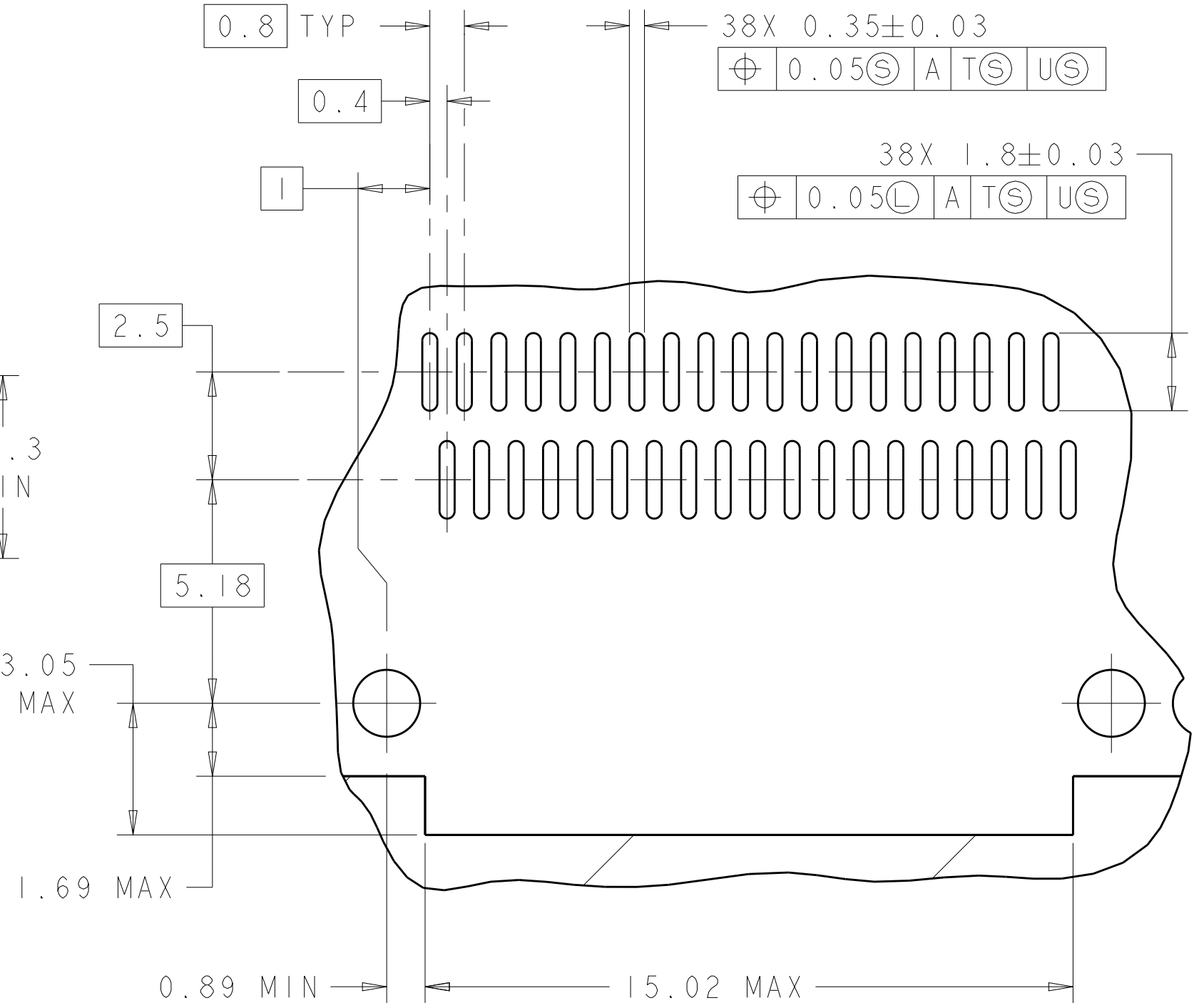
LOC		DIST		REVISIONS				
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION		DATE
				-		SEE SHEET 1		-



DETAIL M
SCALE 10:1



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
SINGLE SIDE MOUNT CONFIGURATION
SCALE 3:1

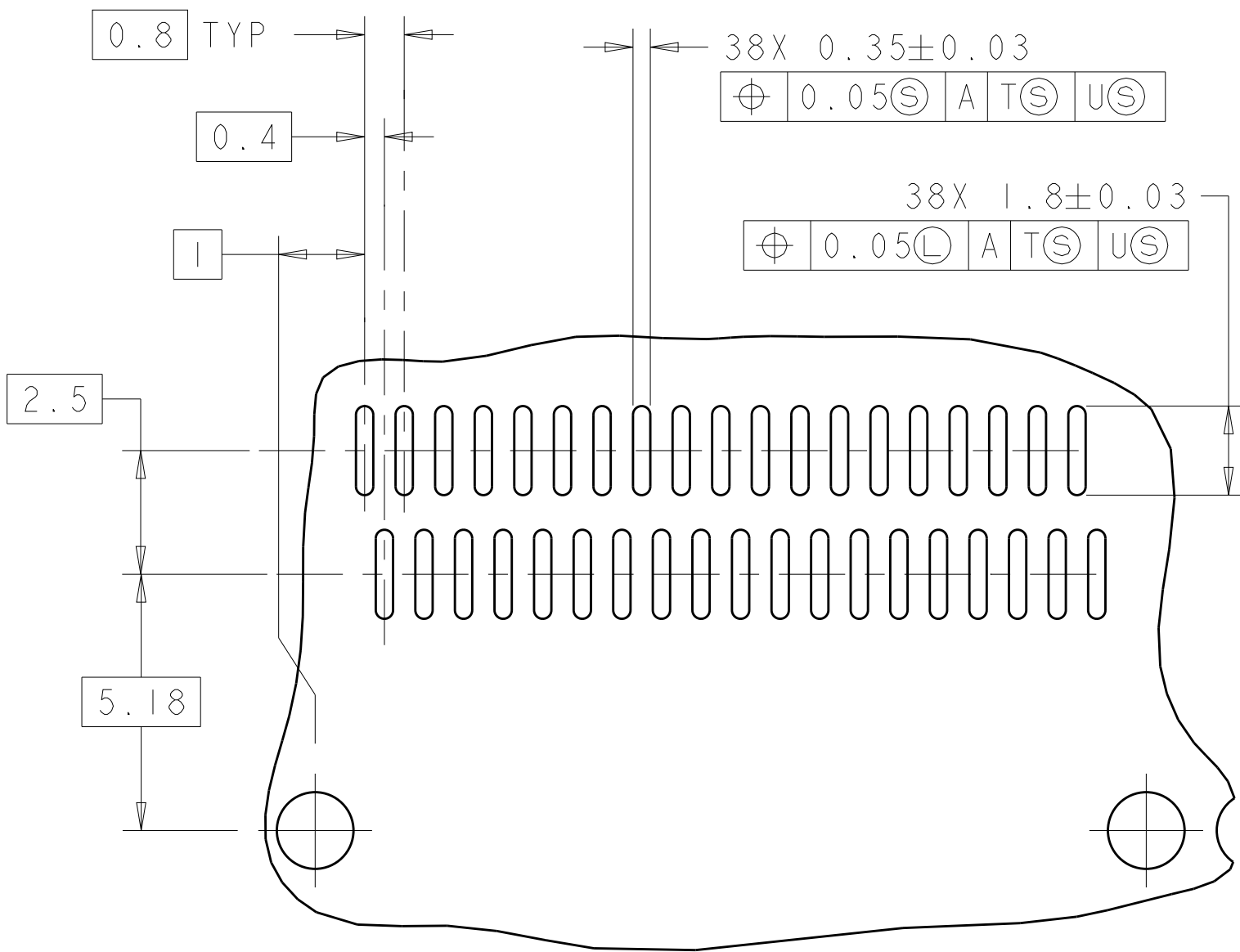
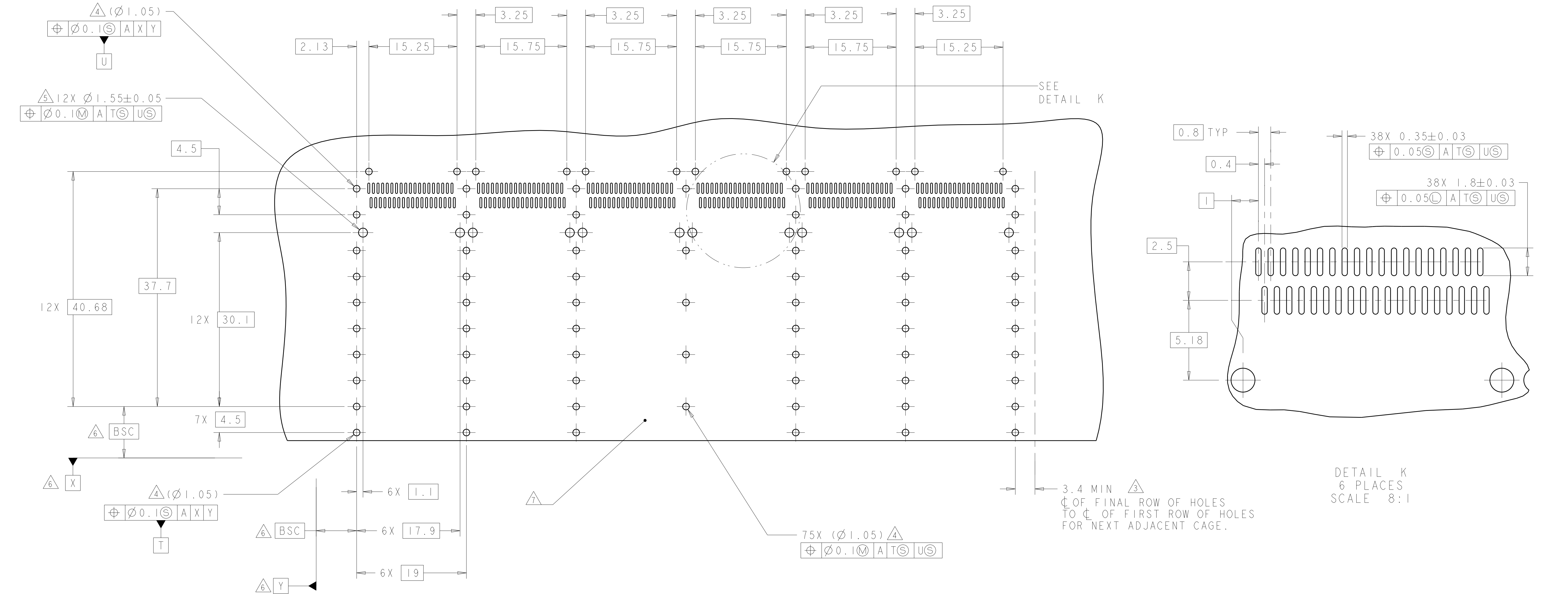


DETAIL J
6 PLACES
SCALE 8:1

DESIGN APPROVED THIS PRINT IS
PRELIMINARY
TO FIRST PIECE APPROVAL
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. VALENTINE	25MAY2010	 TE Connectivity	
		CHK E. BRIGHT	25MAY2010		
DIMENSIONS:		APVD F. BRIGHT	25MAY2010	NAME 1X6 CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, QSFP	
mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	
		0 PLC ±0.1		108-2286	
		1 PLC ±0.1		APPLICATION SPEC	
		2 PLC ±0.1		114-13218	
		3 PLC ±0.013		WEIGHT	
		4 PLC ±0.0001		Customer Drawing	
		ANGLES ±0.0001		SCALE 2:1	
MATERIAL		FINISH		SHEET 3 OF 4	
				REV 4	

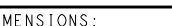
LOC		DIST		REVISIONS				
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION		DATE
						SEE SHEET 1		



DETAIL K
6 PLACES
SCALE 8:1

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
BELLY TO BELLY CONFIGURATION
SEE SHEET 3 FOR COMPONENT AND TRACE KEEP-OUTS
SCALE 3:1

DESIGN APPROVED THIS PRINT IS
PRELIMINARY
TO FIRST PIECE APPROVAL
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. VALENTINE 25MAY2010	 TE Connectivity		NAME 1X6 CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, QSFP	
DIMENSIONS: mm		CHK E. BRIGHT 25MAY2010				
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD F. BRIGHT 25MAY2010	PRODUCT SPEC			
			APPLICATION SPEC			
MATERIAL -		FINISH -		SIZE 114-13218		
				WEIGHT -		
Customer Drawing				SCALE 2:1		
				SHEET 4 OF 4		
				REV 4		

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