

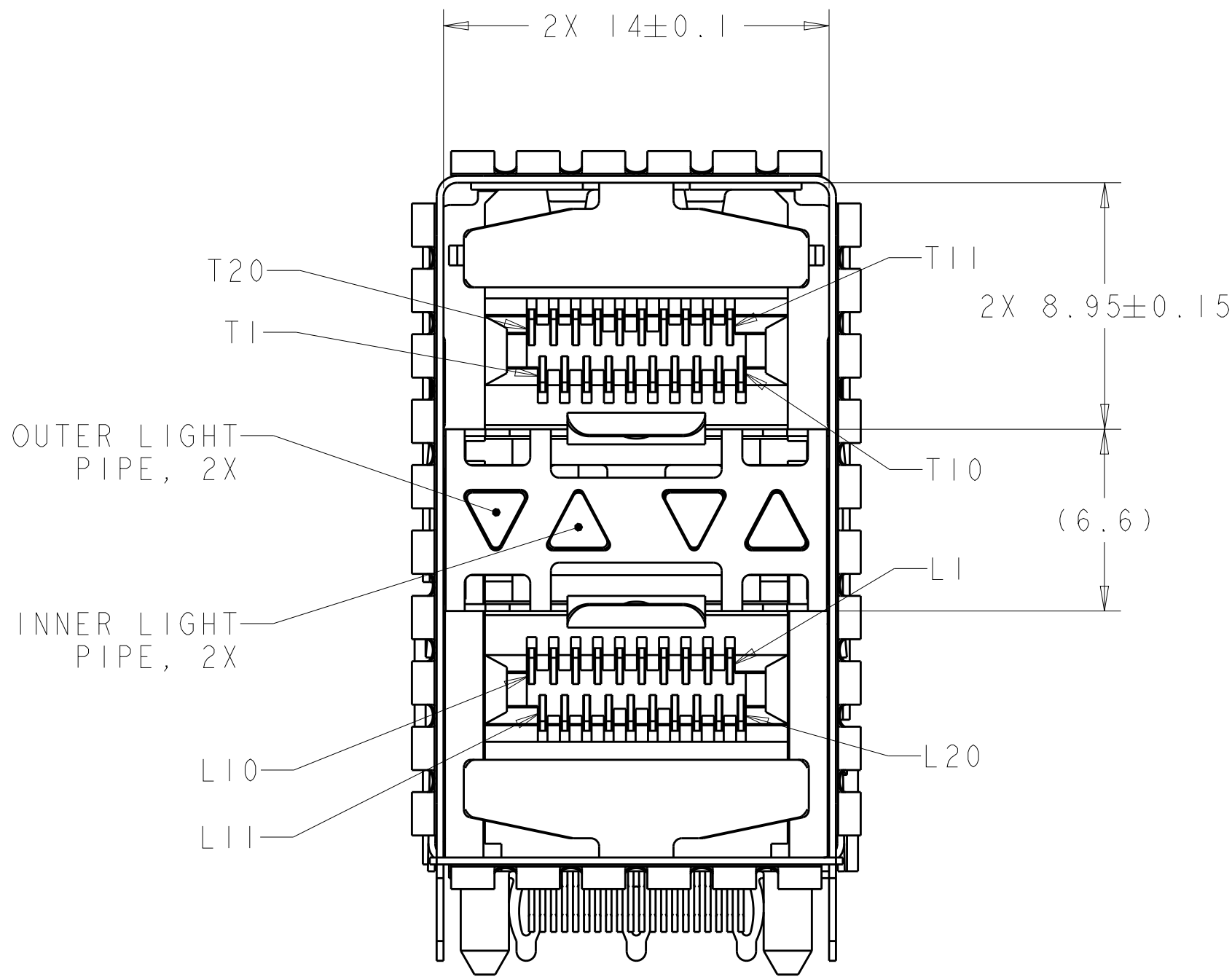
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			B1	REVISED PER ECO-11-004835	11MAR2011	RK	HMR
			C	REVISED PER ECO-11-020849	11JAN2011	CJV	PAR
			C1	REVISED PER ECO-13-003678	09APR2013	CJV	PAR

D

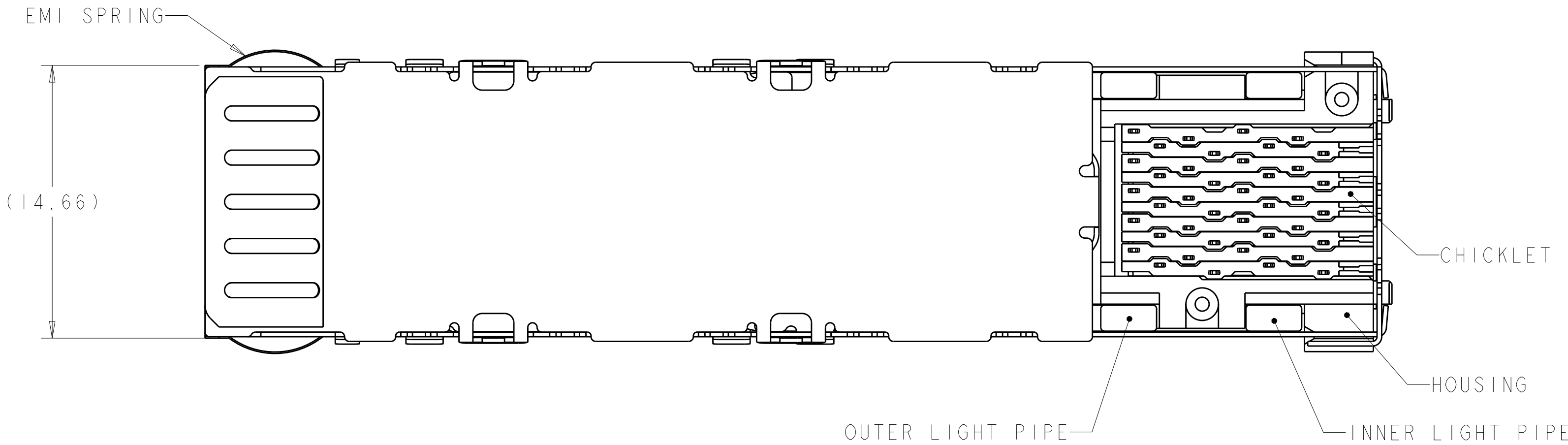
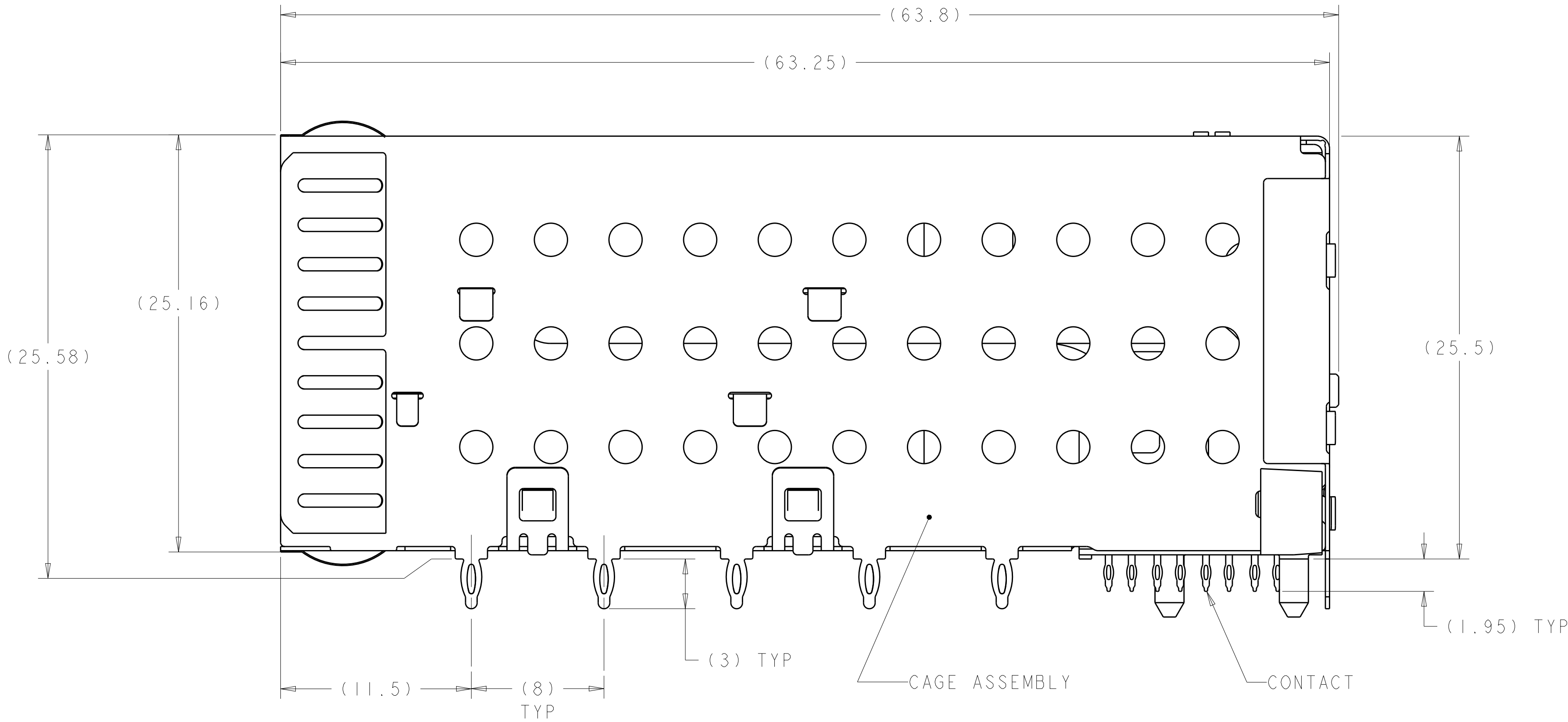
C

B

A



2007492-1 AS SHOWN

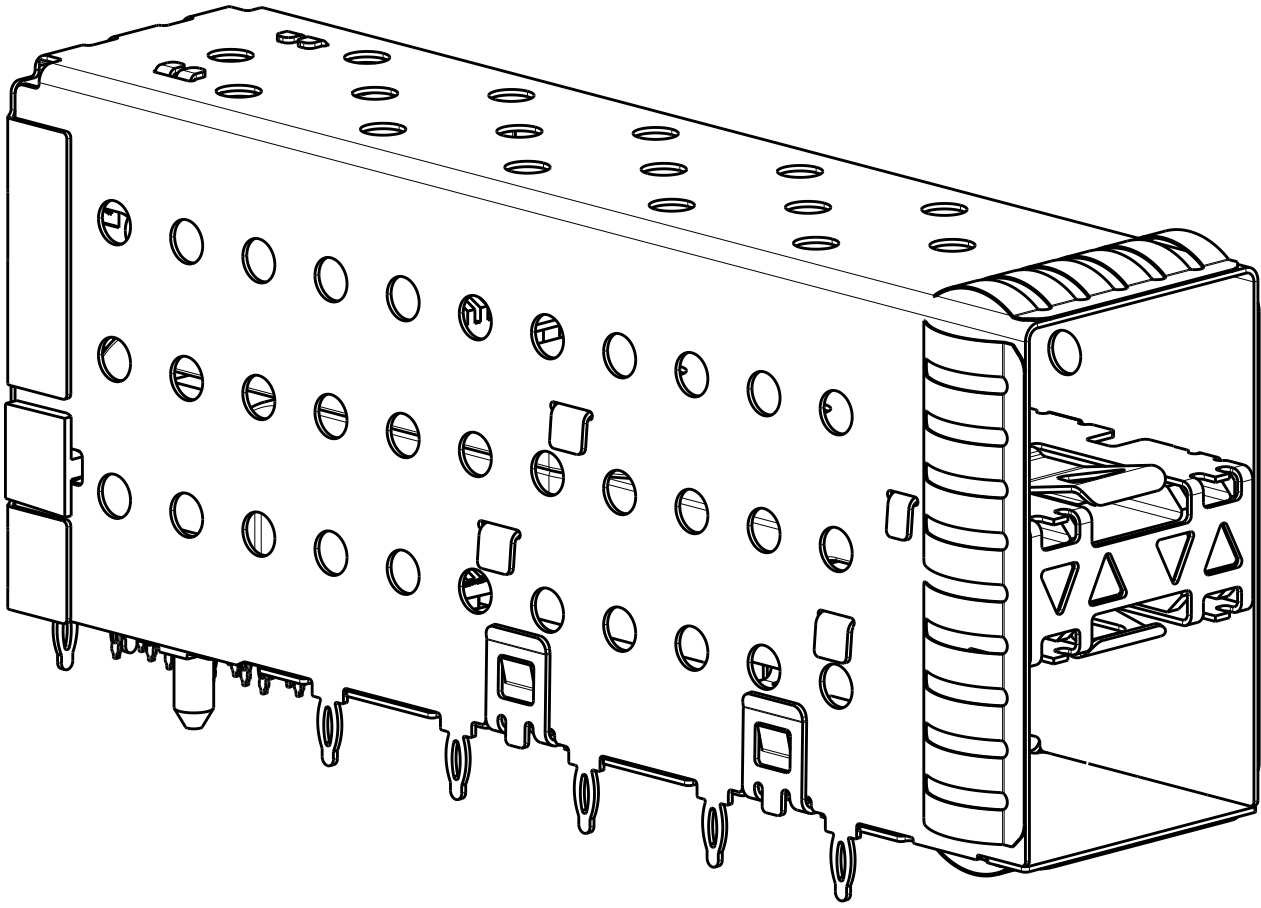


- 1 MATERIALS:
CAGE ASSEMBLY- NICKEL SILVER ALLOY PER ASTM B 122.
EMI SPRING- COPPER ALLOY.
HOUSING- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
CHICKLET- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
LIGHT PIPE- POLYCARBONATE, CLEAR.
INSERT- PBT, BLACK, UL 94V-0.
CONTACT- COPPER ALLOY.
- 2 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
3. MINIMUM PCB THICKNESS OF 1.5.
- 4 CONTACT FINISH- CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPECIFICATION 108-2331, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A, (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN-LEAD ON NEEDLE EYE.
- 5 CONTACT FINISH- CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPECIFICATION 108-2331, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A, (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN ON NEEDLE EYE.
- 6 FOR HOLE SIZE AND PLATINGS, SEE APPLICATION SPEC 114-13219.
- 7 THE ENTIRE AREA OF THE CONNECTOR FOOTPRINT, INDICATED BY THE DASHED LINE, TO BE CONSIDERED THE KEEPOUT AREA FOR COMPONENTS AND SIGNAL TRACES, TOP SIDE ONLY. TOP SIDE TRACES ALLOWED WITHIN CONNECTOR HOLE PATTERN.
- 8 LIGHT PIPE PAD LAYOUT IS FOR 0805 LOW PROFILE LED PACKAGE WITH A HEIGHT OF 0.8mm.
- 9 EMI SPRING FINISH: 0.8µm MINIMUM MATTE TIN OVER 0.8µm MINIMUM NICKEL, NONPLATED EDGES PERMISSIBLE.
- 10 ADDITIONAL COMPONENT LOCATED WITHIN LATCH PLATE FOR EMI SUPPRESSION.

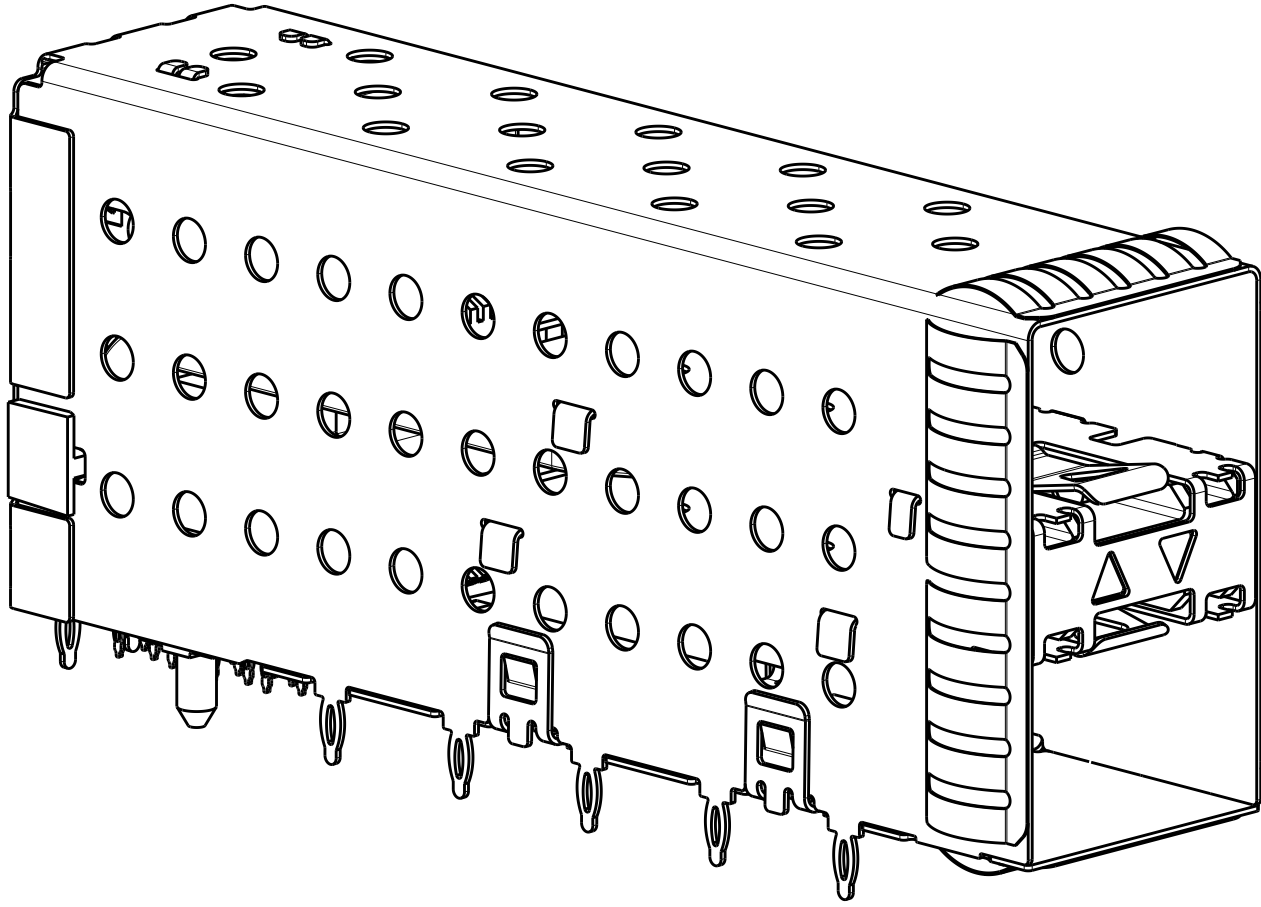
YES 		NO LIGHT PIPES	1-2007462-8
		OUTER 2 LIGHT PIPES	1-2007492-7
		INNER 2 LIGHT PIPES	1-2007492-6
		4 LIGHT PIPES	1-2007492-5
NO		NO LIGHT PIPES	2007492-8
		OUTER 2 LIGHT PIPES	2007492-7
		INNER 2 LIGHT PIPES	2007492-6
		4 LIGHT PIPES	2007492-5
NO		NO LIGHT PIPES	2007492-4
		OUTER 2 LIGHT PIPES	2007492-3
		INNER 2 LIGHT PIPES	2007492-2
		4 LIGHT PIPES	2007492-1
ENHANCED EMI	FINISH	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK 30NOV2007	 TE Connectivity	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CHK D. SZCZESNY 30NOV2007		
DIMENSIONS: mm		APVD D. SZCZESNY 30NOV2007	NAME	CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X1, STACKED SFP+
		PRODUCT SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
		108-2331		
		APPLICATION SPEC		
		114-13219		
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	A100779C=2007492	RESTRICTED TO
		-	-	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1	SHEET 1 OF 4	REV C1

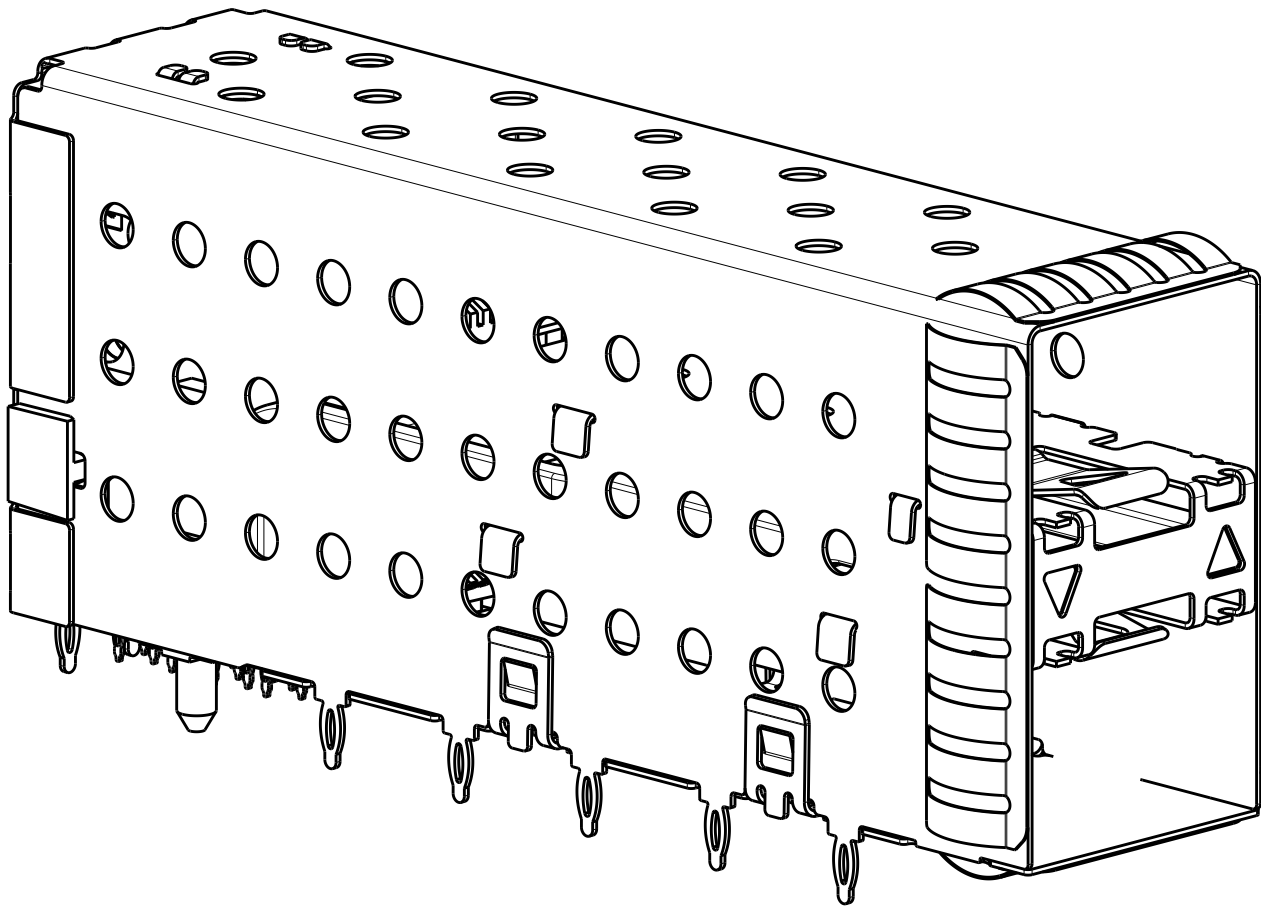
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1	-	-	-



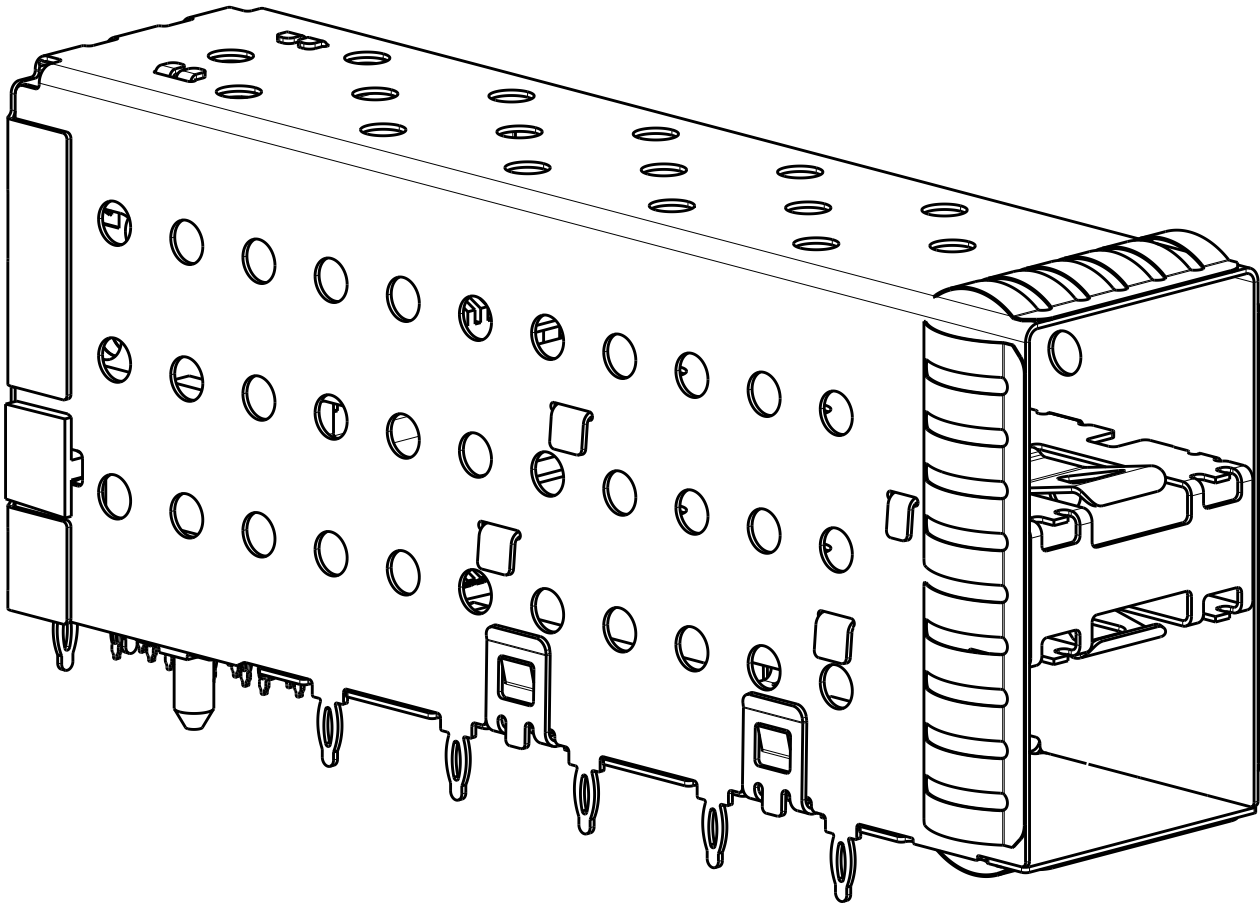
2007492-1, 2007492-5 AND 1-2007492-5
SCALE 3:1



2007492-2, 2007492-6 AND 1-2007492-6
SCALE 3:1



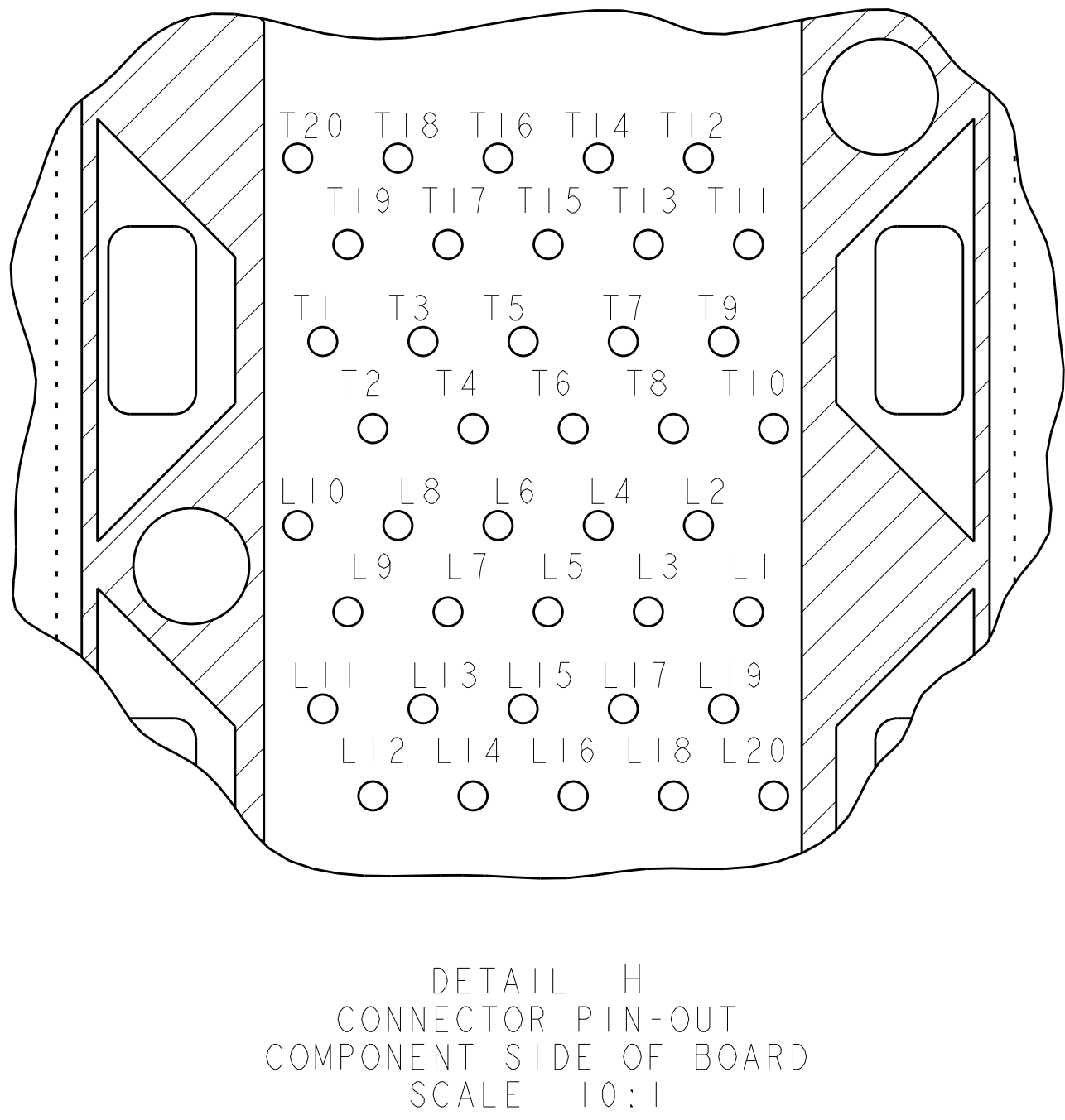
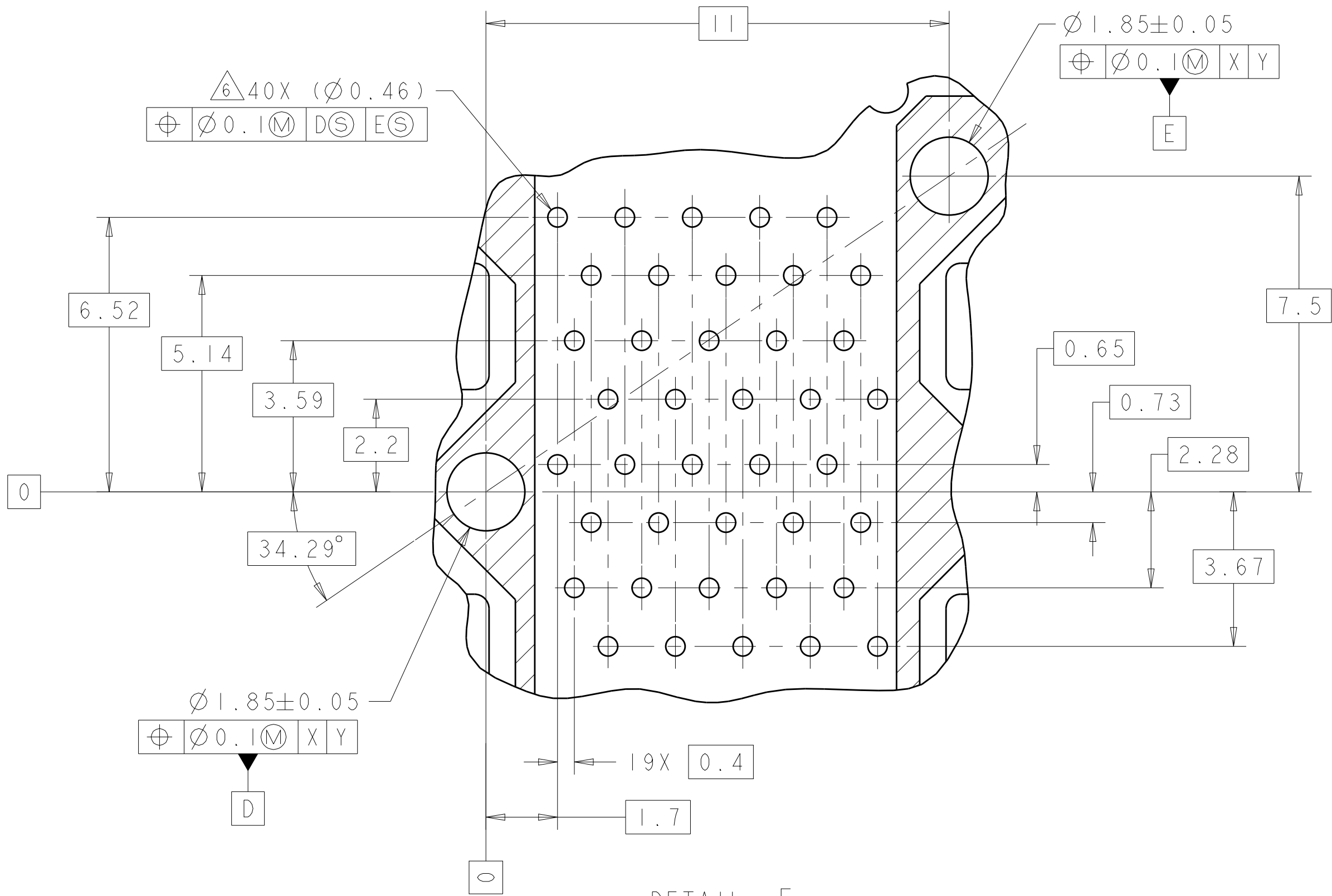
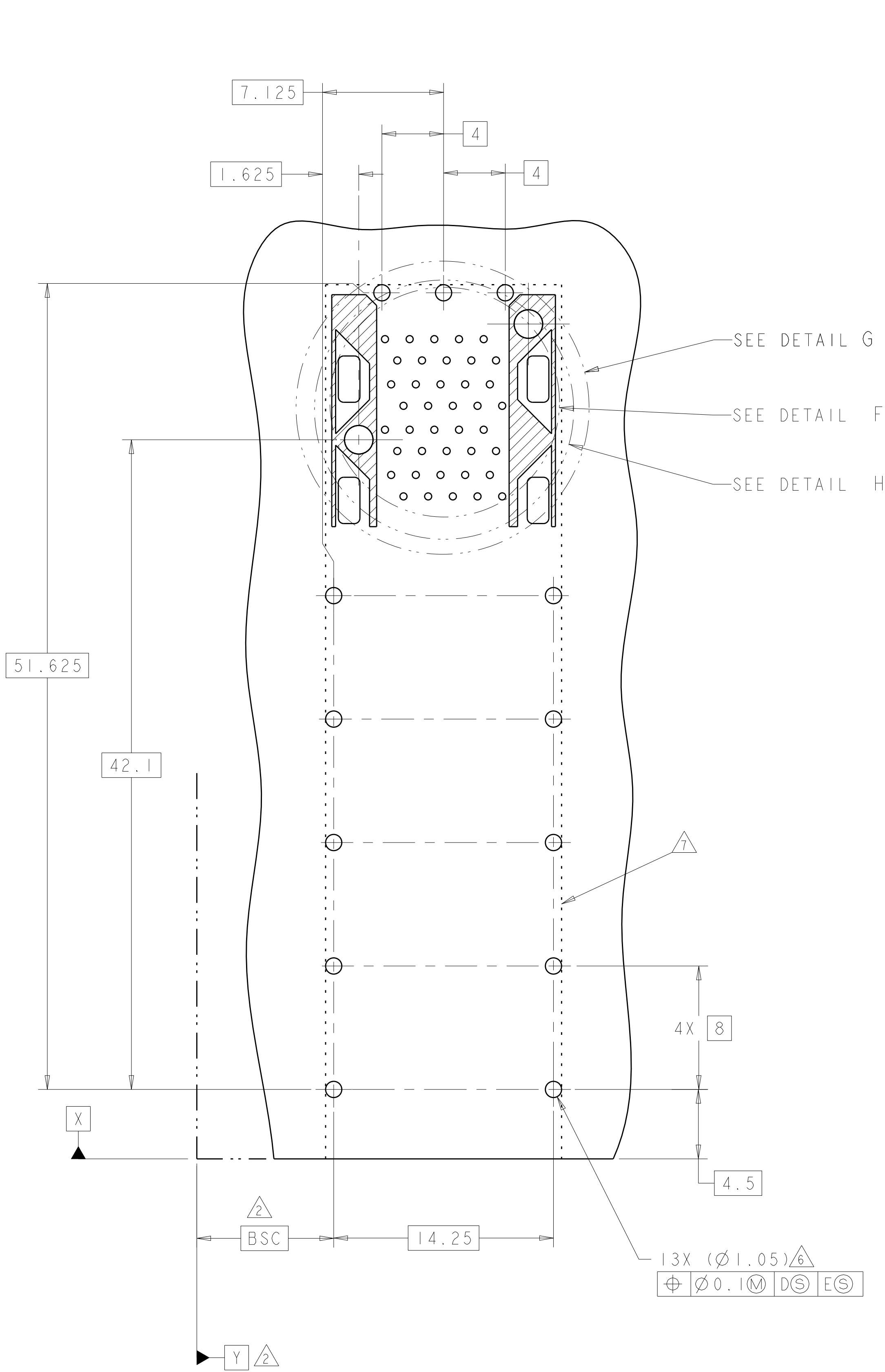
2007492-3, 2007492-7 AND 1-2007492-7
SCALE 3:1



2007492-4, 2007492-8 AND 1-2007492-8
SCALE 3:1

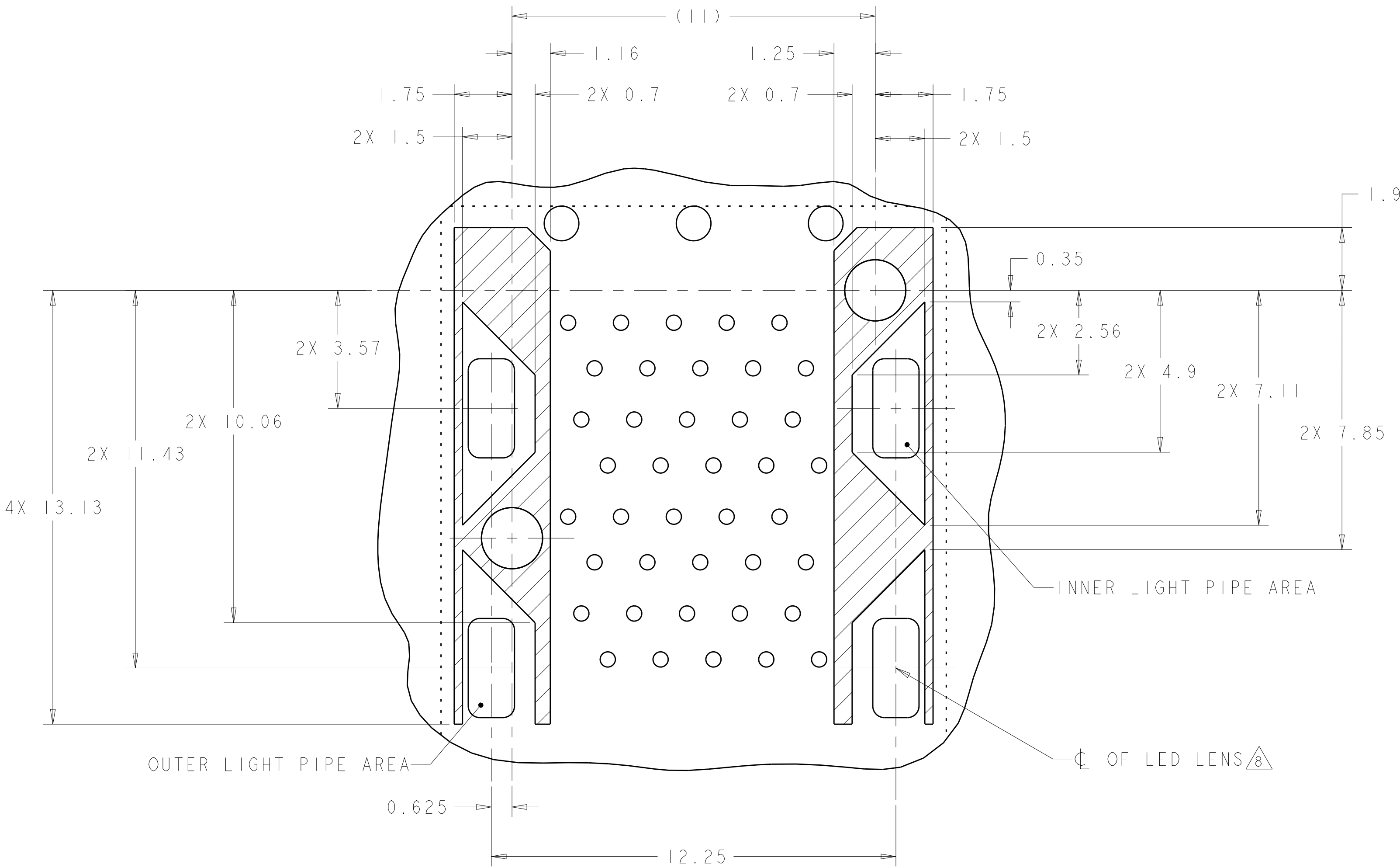
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK	30NOV2007	 TE Connectivity	
		CHK D. SZCZESNY	30NOV2007		
DIMENSIONS:		APVD D. SZCZESNY	30NOV2007	NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X1, STACKED SFP+	
mm		PRODUCT SPEC			
		APPLICATION SPEC		SIZE A100779C=2007492	
		114-13219			
		WEIGHT		RESTRICTED TO	
		CUSTOMER DRAWING			
MATERIAL		SCALE 5:1		SHEET 2 OF 4	
FINISH		REV C1			

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

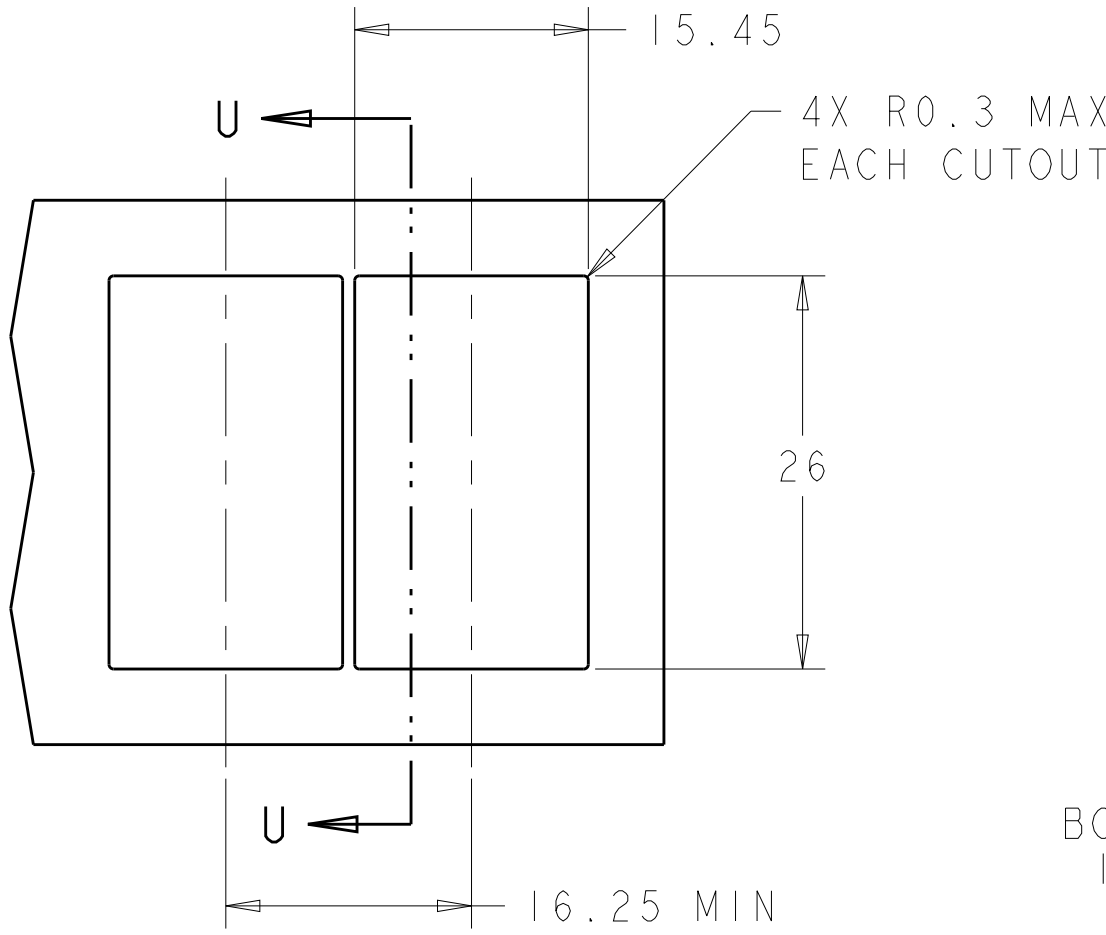


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK 30NOV2007	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK D. SZCZESNY 30NOV2007		

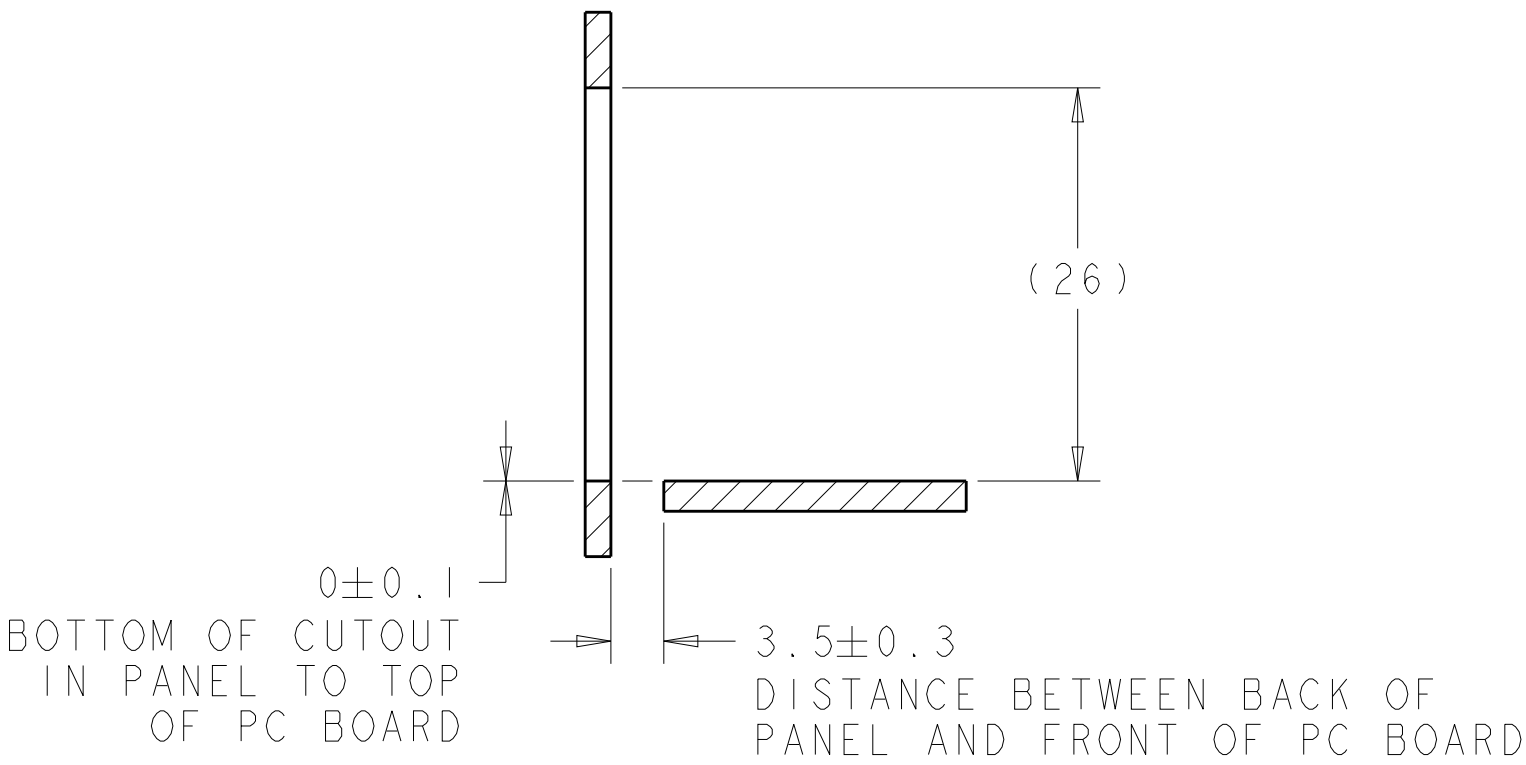
LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
GP	00	-	-	SEE SHEET 1	-	-



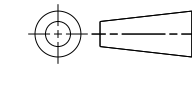
DETAIL G
CONNECTOR HOUSING
KEEPOUT ZONE
SCALE 10:1



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
AND PC BOARD, PANEL POSITION
SCALE 2:1



SECTION U-U

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK 30NOV2007	 TE Connectivity	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CHK D. SZCZESNY 30NOV2007		
DIMENSIONS:	mm	APVD D. SZCZESNY 30NOV2007	NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X1, STACKED SFP+	
	0 PLC ±0.10 1 PLC ±0.10 2 PLC ±0.10 3 PLC ±0.10 4 PLC ±0.10 ANGLES ±°	PRODUCT SPEC 108-2331	SIZE A100779	
	FINISH	APPLICATION SPEC 114-13219	CAGE CODE C=2007492	
MATERIAL		WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1		SHEET 4 OF 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