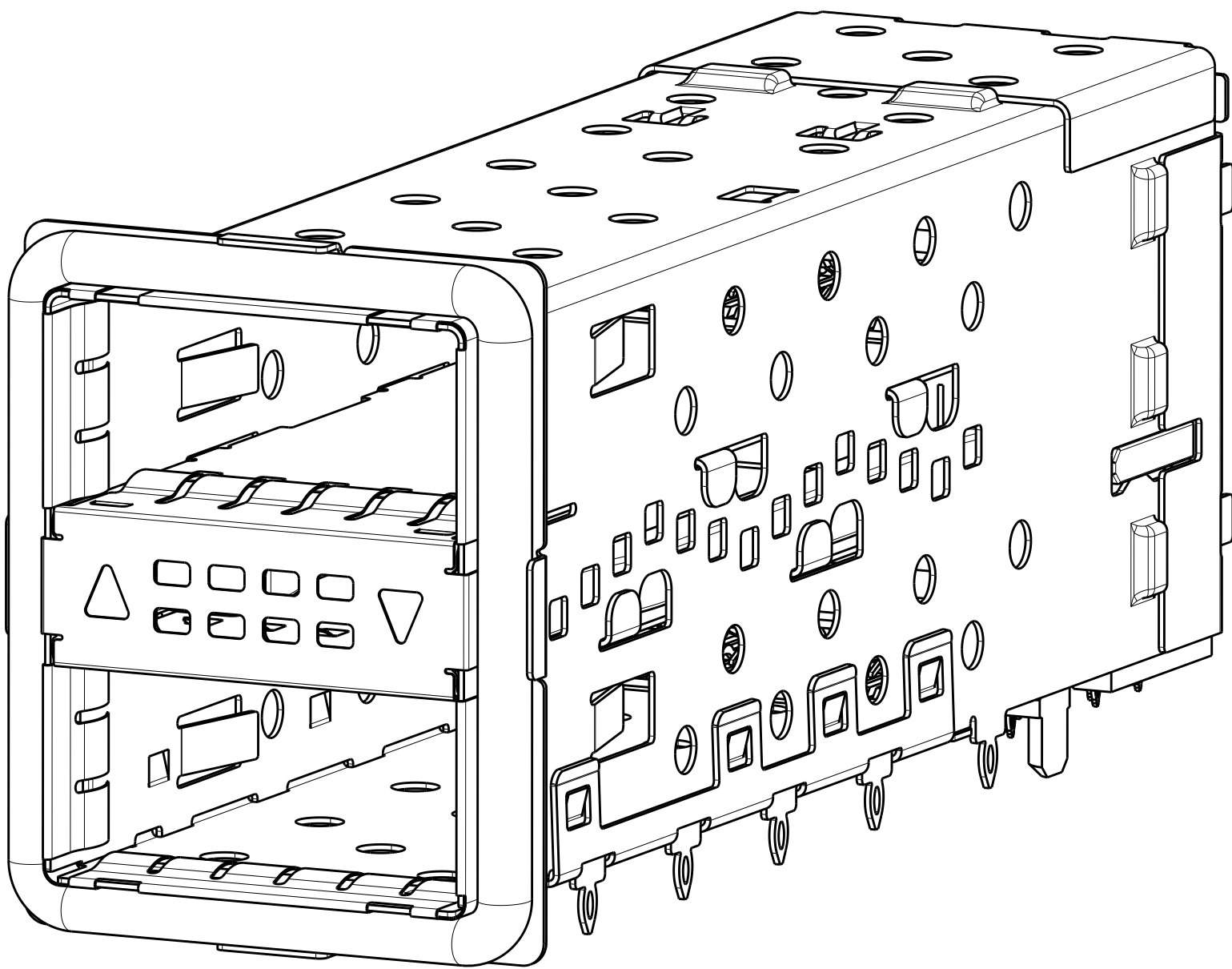
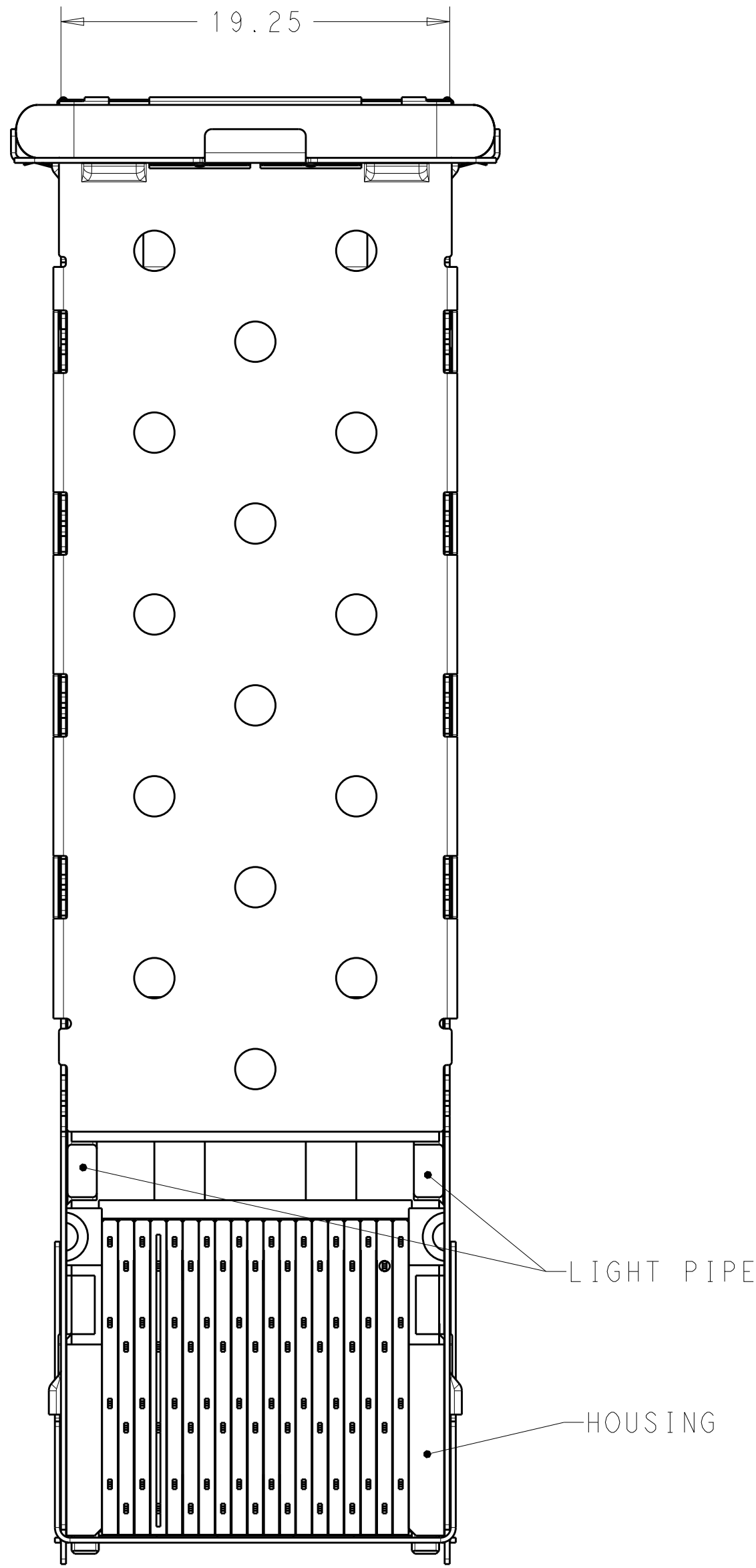
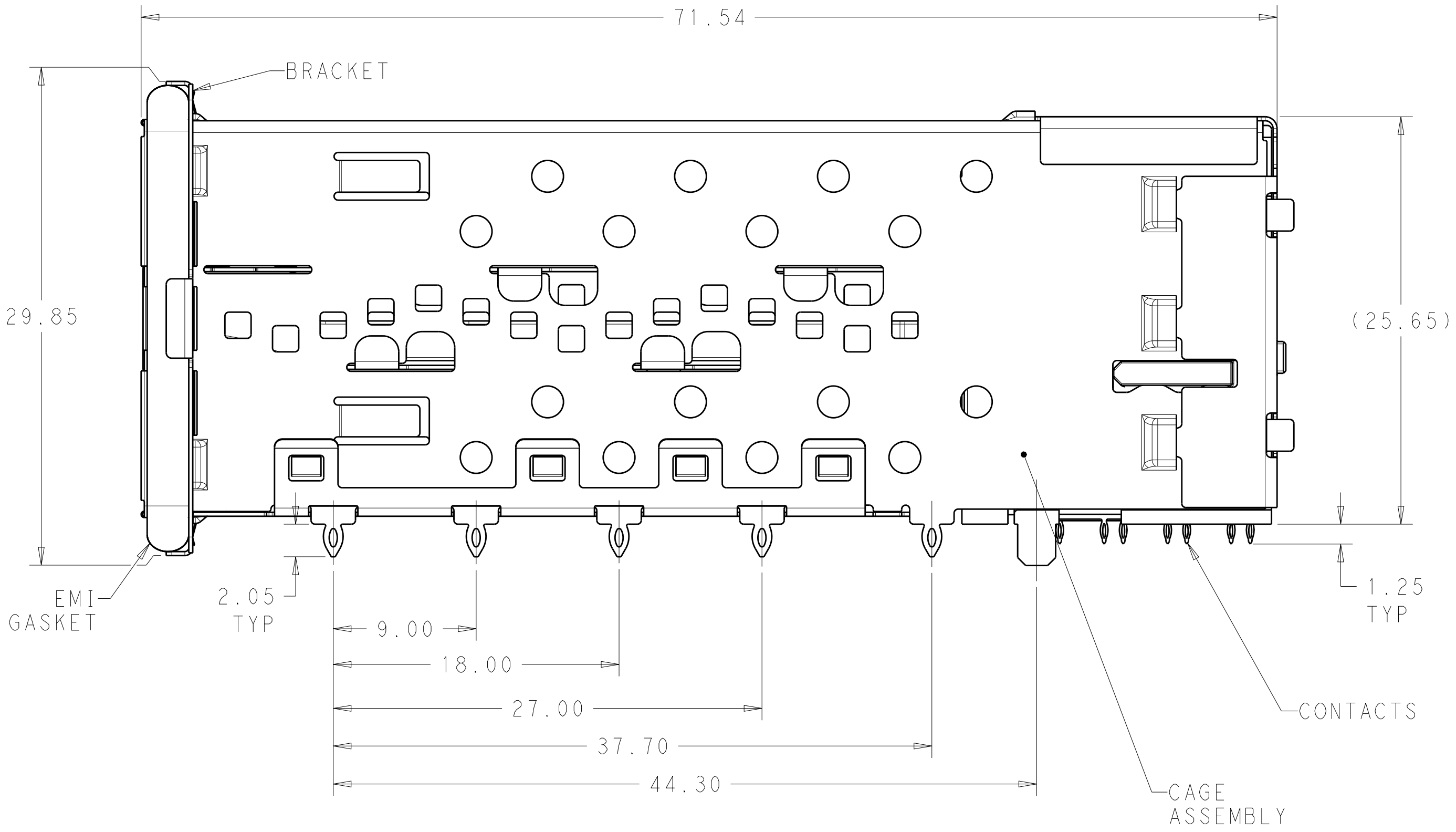
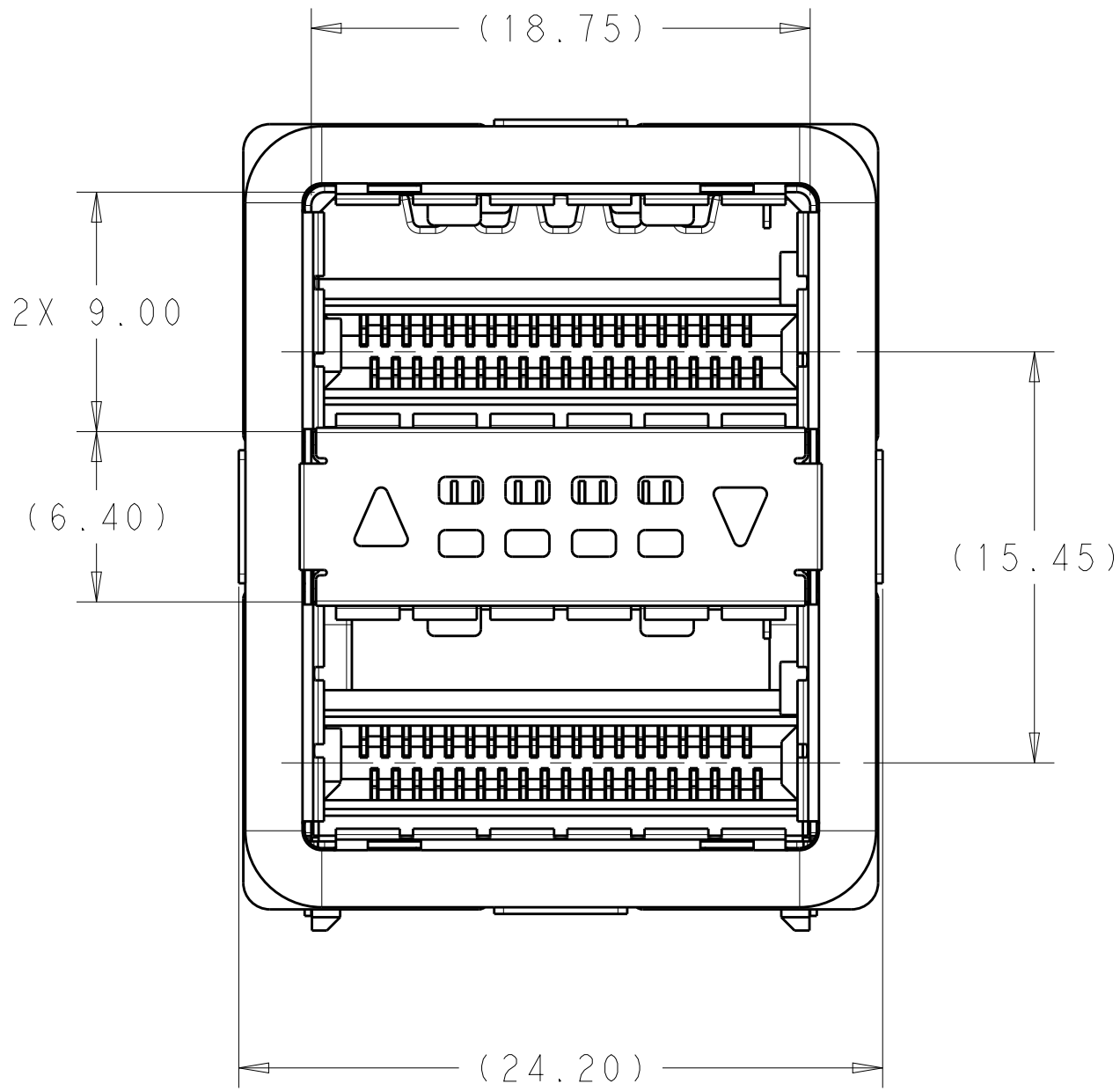


LOC	DIST	REVISIONS						
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
GP	00		7	add LED definition and update EMI spring	13NOV2013	RG	MC	
			8	UPDATE DEFAULT TOLERANCE	3APR2014	RG	MC	
			9	ADD APPLICATION SPEC	6NOV2014	RG	MC	
			10	ADD 2085945-8	18MAY2015	RG	SH	



2085945-1 SHOWN
SCALE 4:1

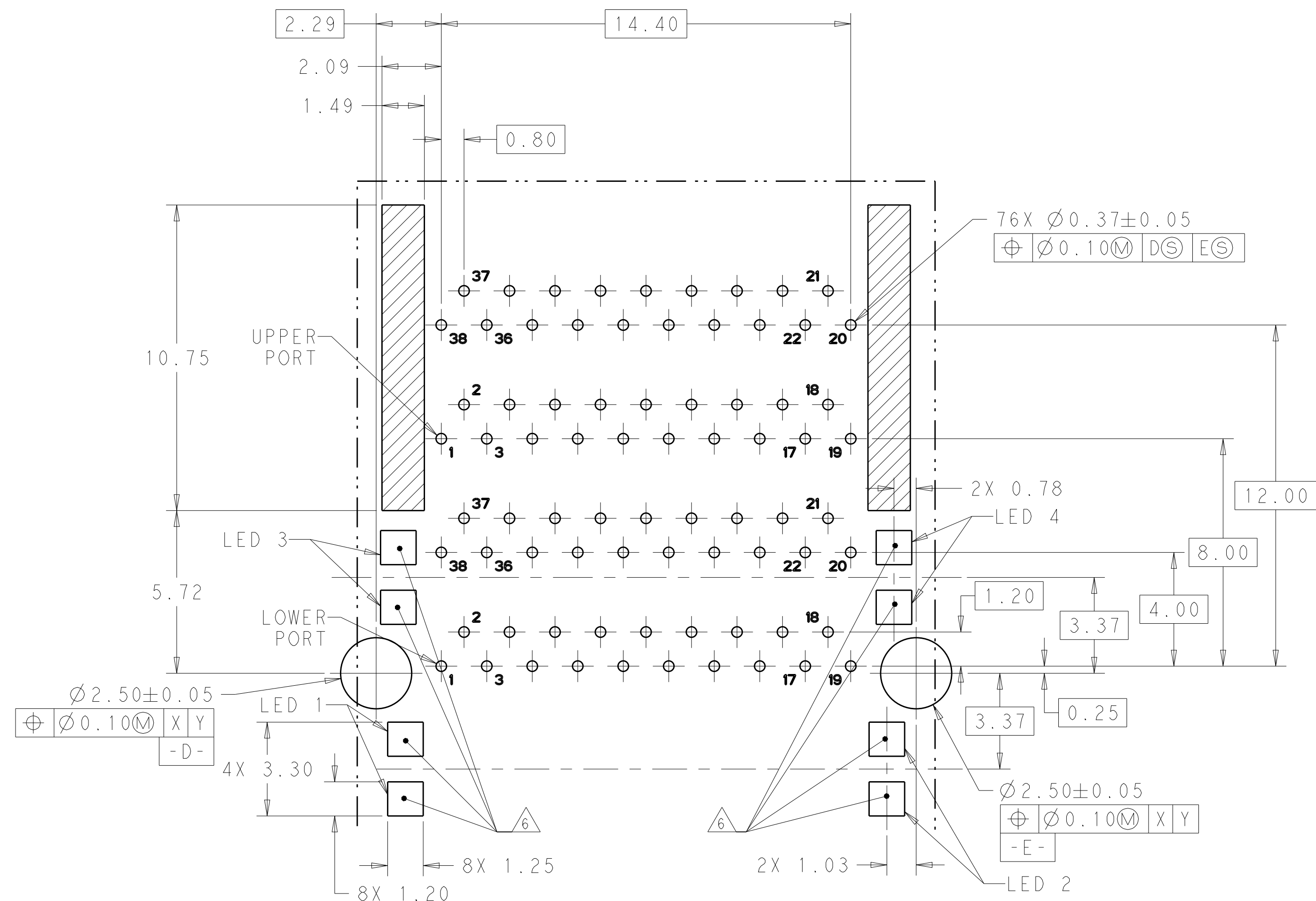
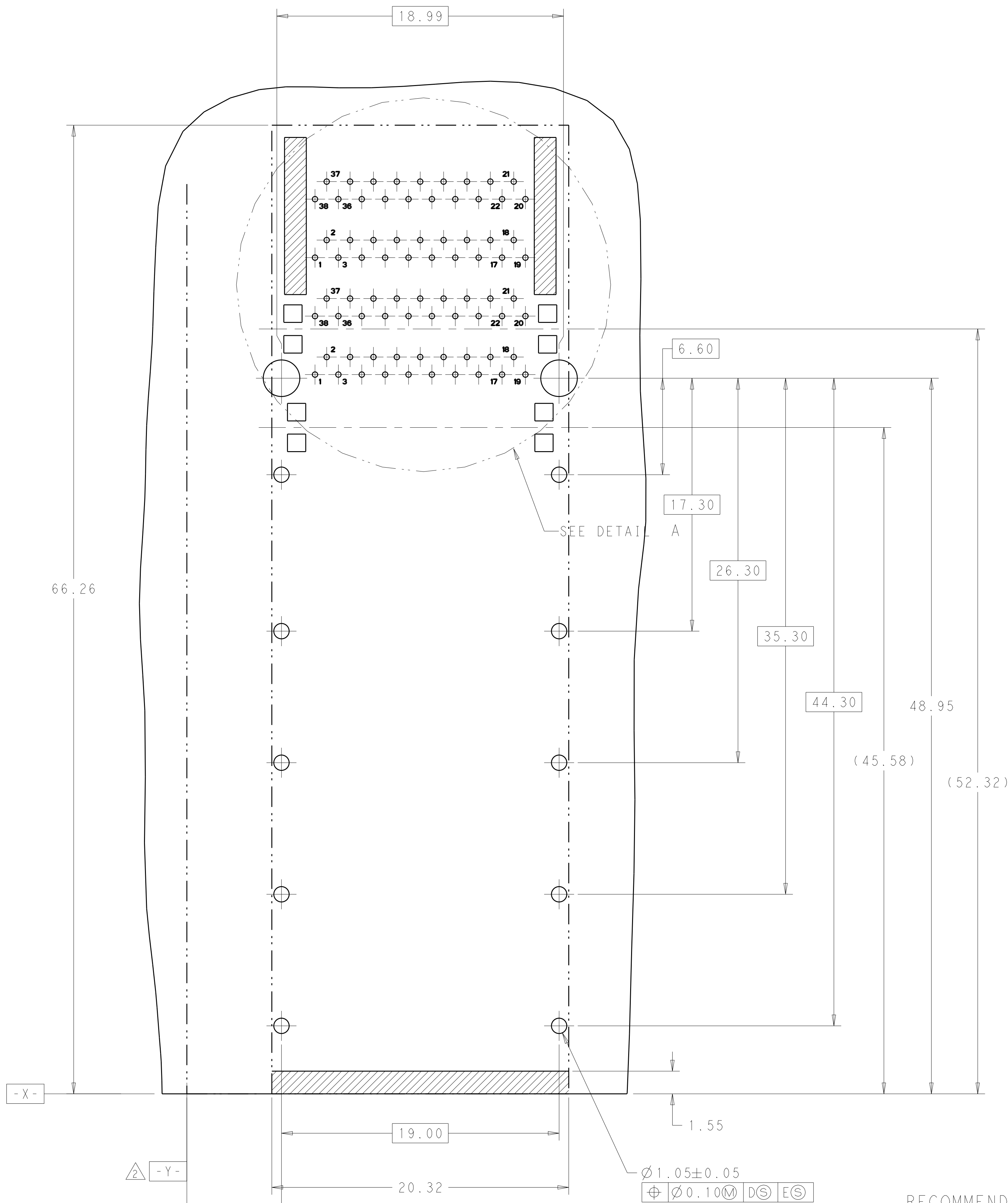
- 1 MATERIALS:
CAGE ASSEMBLY- NICKEL SILVER ALLOY PER ASTM B 122.
BRACKET- STAINLESS STEEL.
EMI GASKET- NICKEL-GRAPHITE FILLED SILICONE.
HOUSING- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
CHICKLET- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
LIGHT PIPE- POLYCARBONATE, CLEAR, UL 94V-2 RATED.
CONTACT- COPPER ALLOY.
- 2 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
3. MINIMUM PCB THICKNESS OF 1.57mm.
- 4 CONTACT FINISH- CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-127010, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A, (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN ON NEEDLE EYE.
- 5 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.
- 6 LIGHT PIPE PAD LAYOUT IS FOR 0805 LOW PROFILE LED PACKAGE WITH A HEIGHT OF 0.8mm.

OUTER LIGHT PIPES WITH CUSTOMIZED GASKET	2085945-8
BOTH LIGHT PIPES	2085945-7
INNER LIGHT PIPES	2085945-6
OUTER LIGHT PIPES	2085945-5
NO LIGHT PIPES	2085945-4
BOTH LIGHT PIPES	2085945-3
INNER LIGHT PIPES	2085945-2
OUTER LIGHT PIPES	2085945-1
DESCRIPTION	PART NUMBER

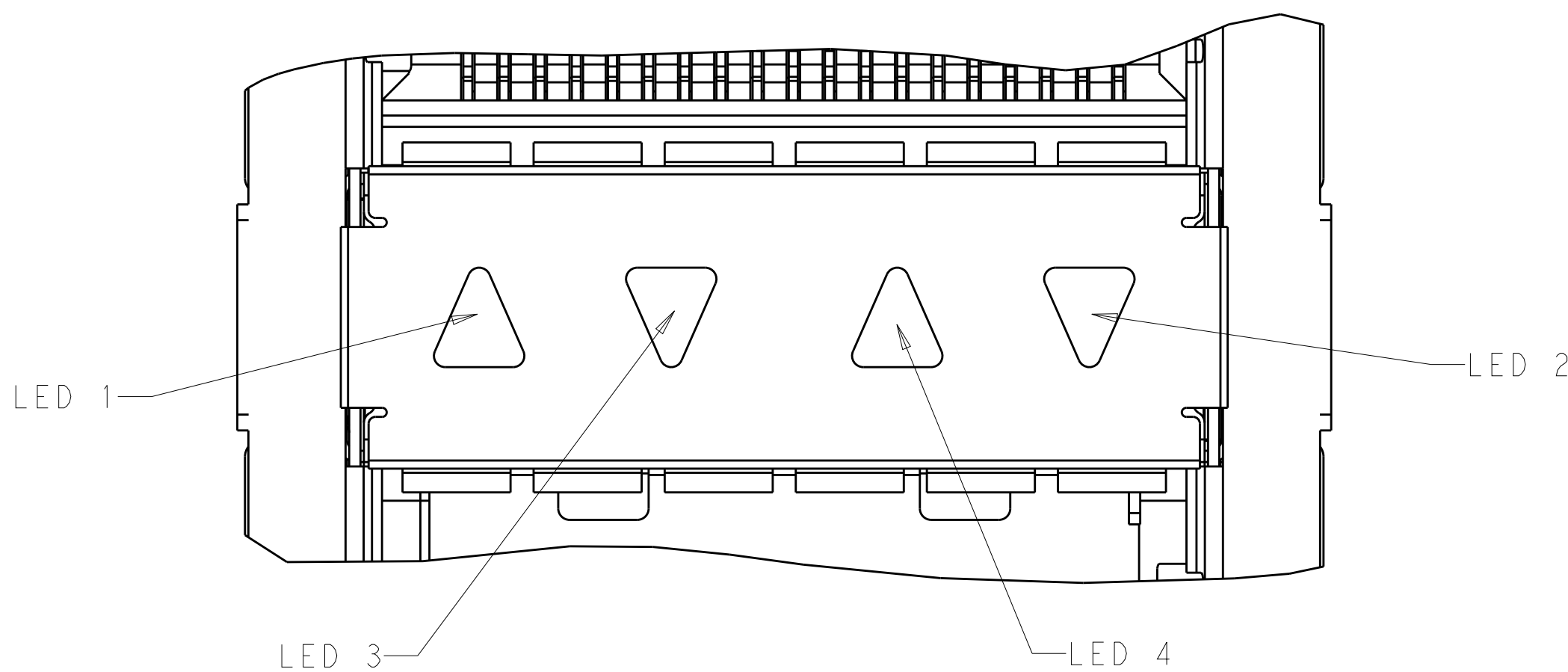
THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MCMASTER 08AUG11	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK E. WICKES 08AUG11	PRELIMINARY	
mm		APVD E. WICKES 08AUG11	CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY WITH EMI GASKET, PRESS FIT, 2X1, STACKED QSPF+	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
0 PLC ±.30		108-127010	RESTRICTED TO	
1 PLC ±0.25		APPLICATION SPEC	A100779C=2085945	
2 PLC ±.25		114-32020	SCALE 4:1	
3 PLC ±.25		WEIGHT	SHEET 1 OF 4	
4 PLC ±.25		CUSTOMER DRAWING	REV 10	
ANGLES FINISH				

THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

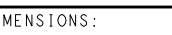


DETAIL A
SCALE 8:1

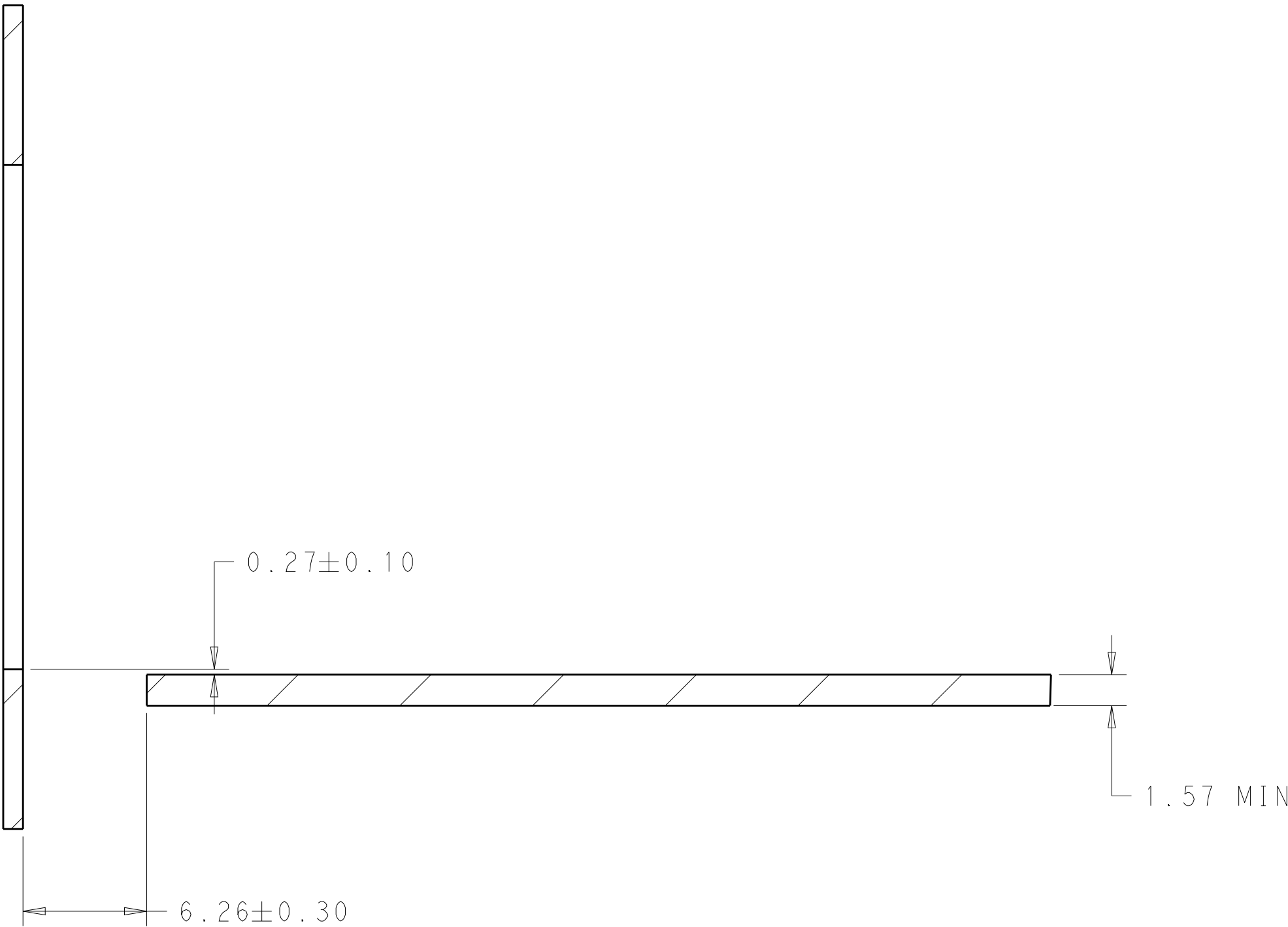
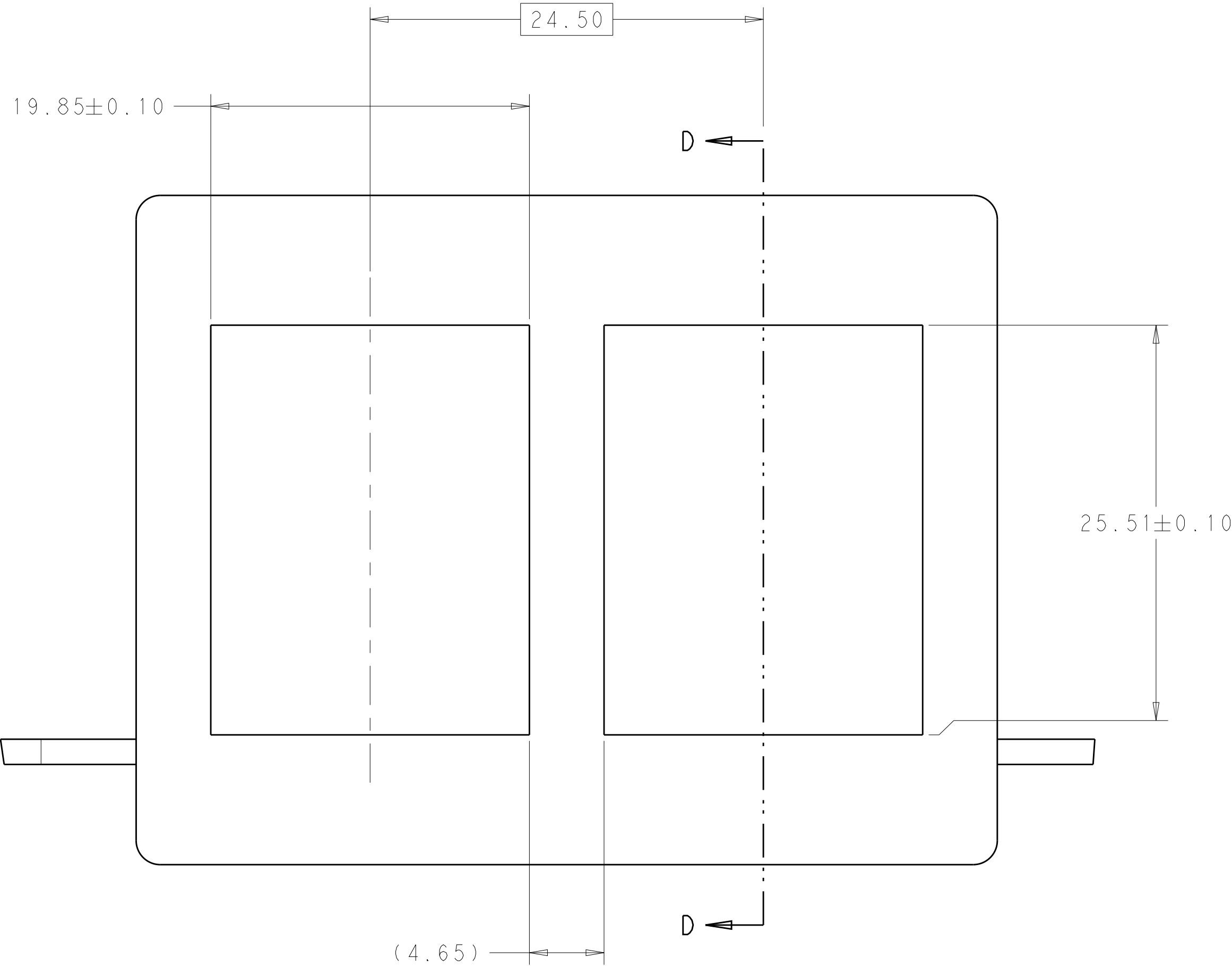


LED DEFINITION
SCALE 8:1

RECOMMENDED PCB LAYOUT 
COMPONENT SIDE OF BOARD
SCALE 4:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG NO. MCMASTER 08AUG11 CWP E. WICKES 08AUG11 APP'D F. WICKES 08AUG11		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLOC ±.010 2 PLOC ±.025 4 PLOC ±.010 4 PLOC ±.010 ANGLES ±.1° FINISH		NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EM1 GASKET, PRESS FIT, 2X1, STACKED OSFP+ PRODUCT SPEC 108-127010 APPLICATION SPEC 114-32020 WEIGHT -	
		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A100779 C-2085945		RESTRICTED TO -	
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 2 OF 4 REV 1	

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



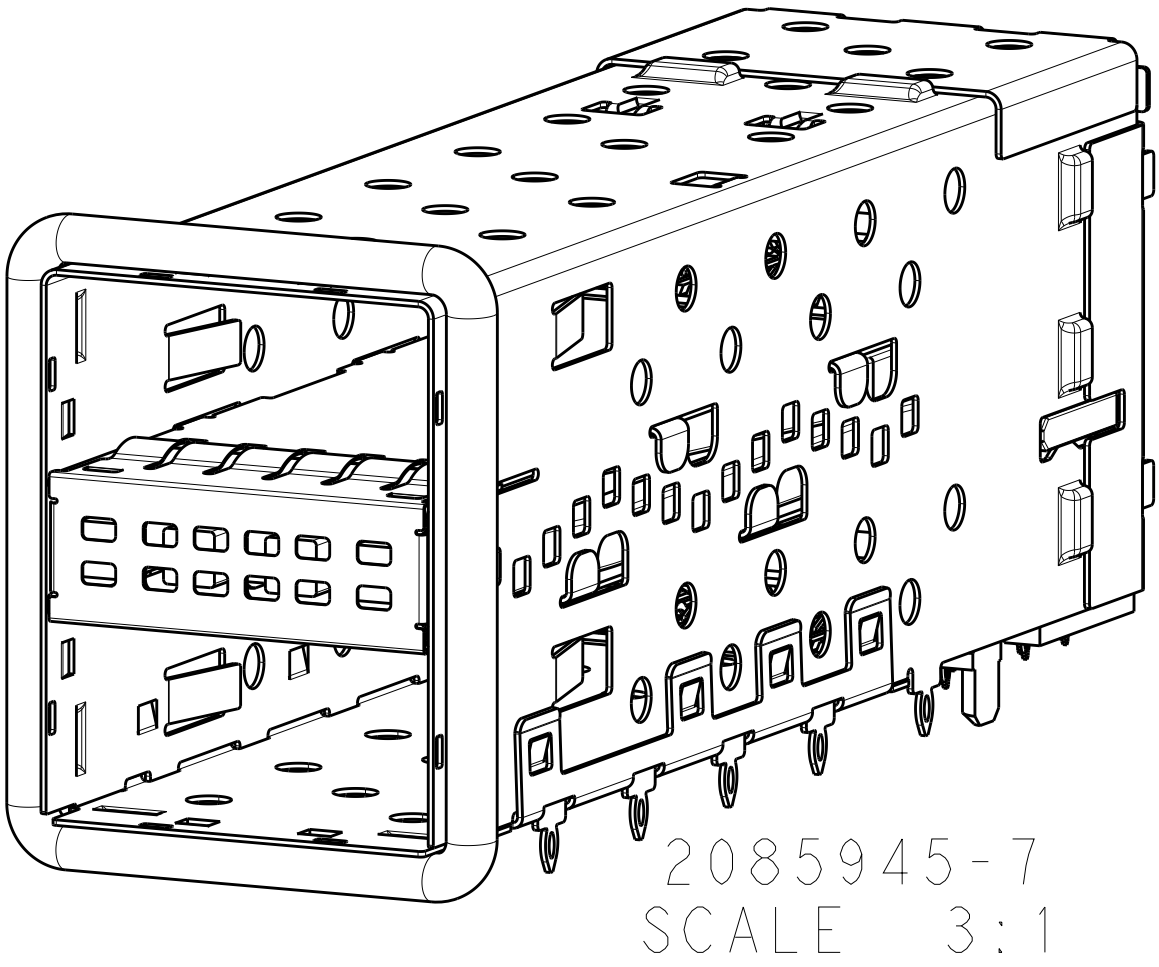
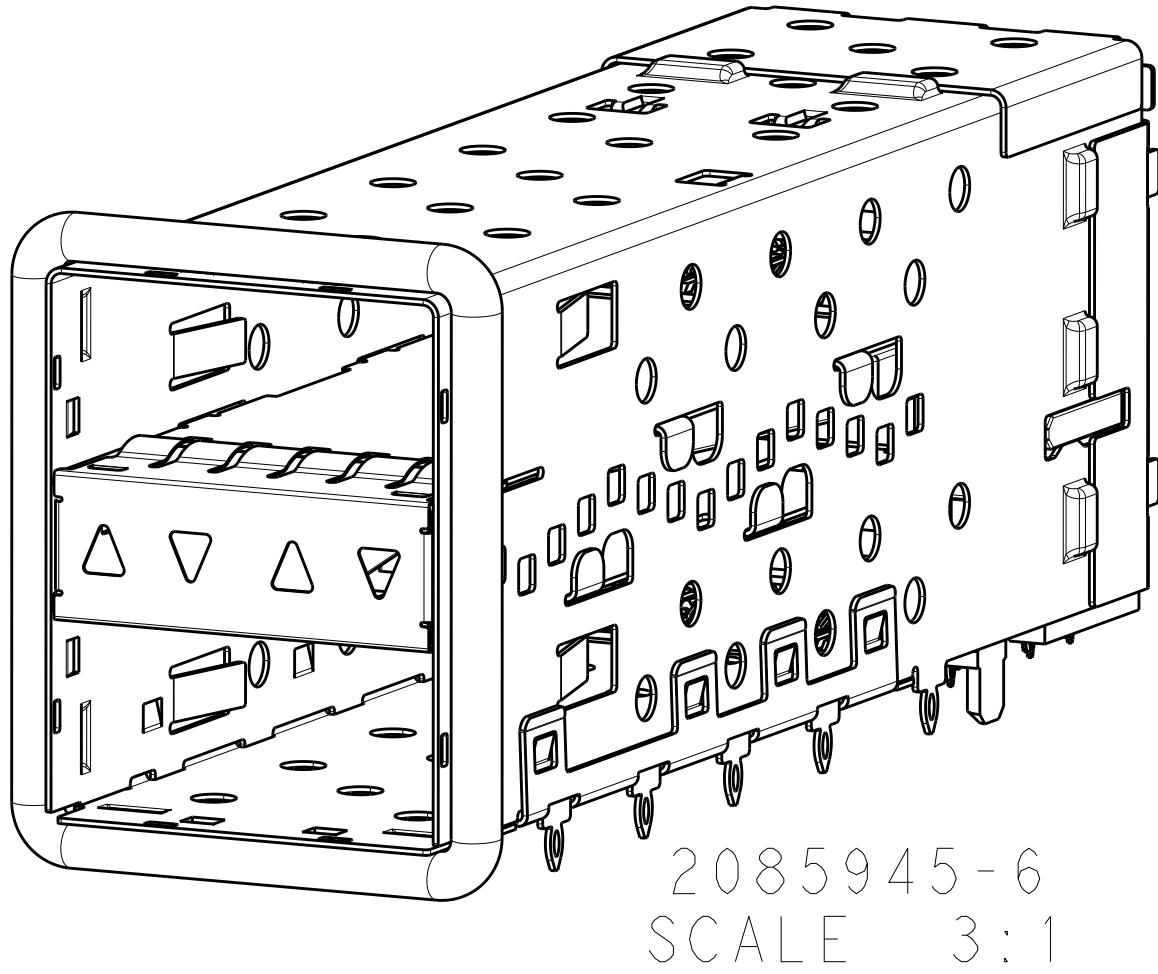
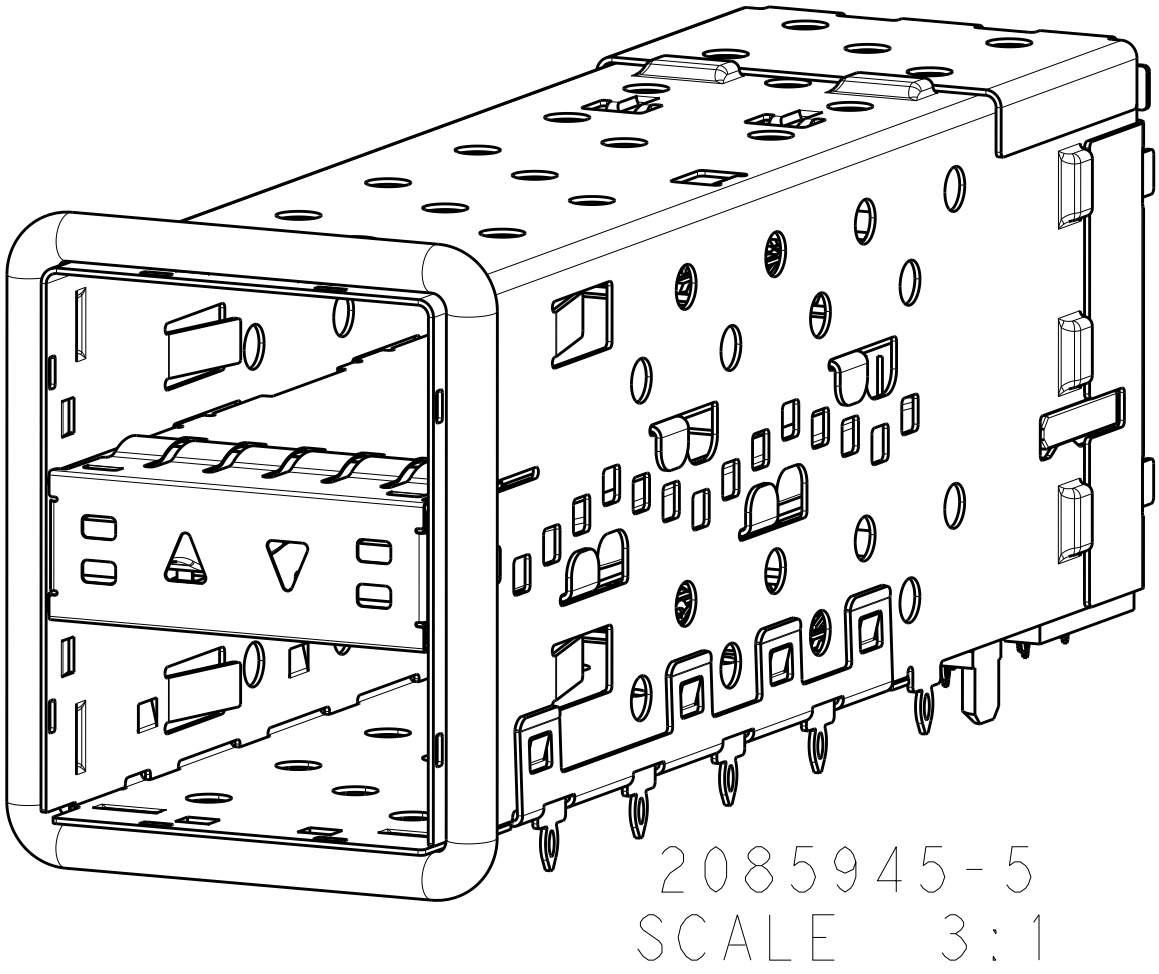
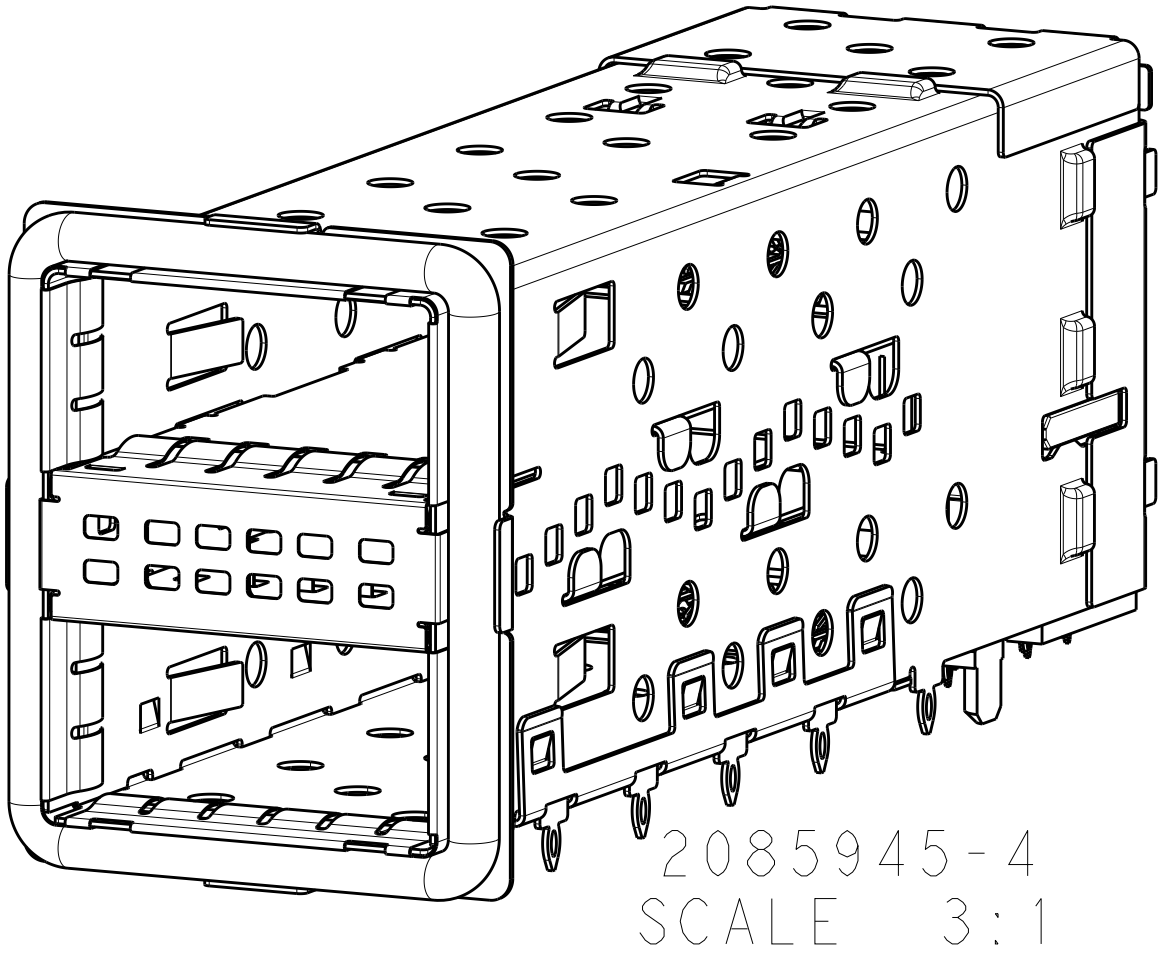
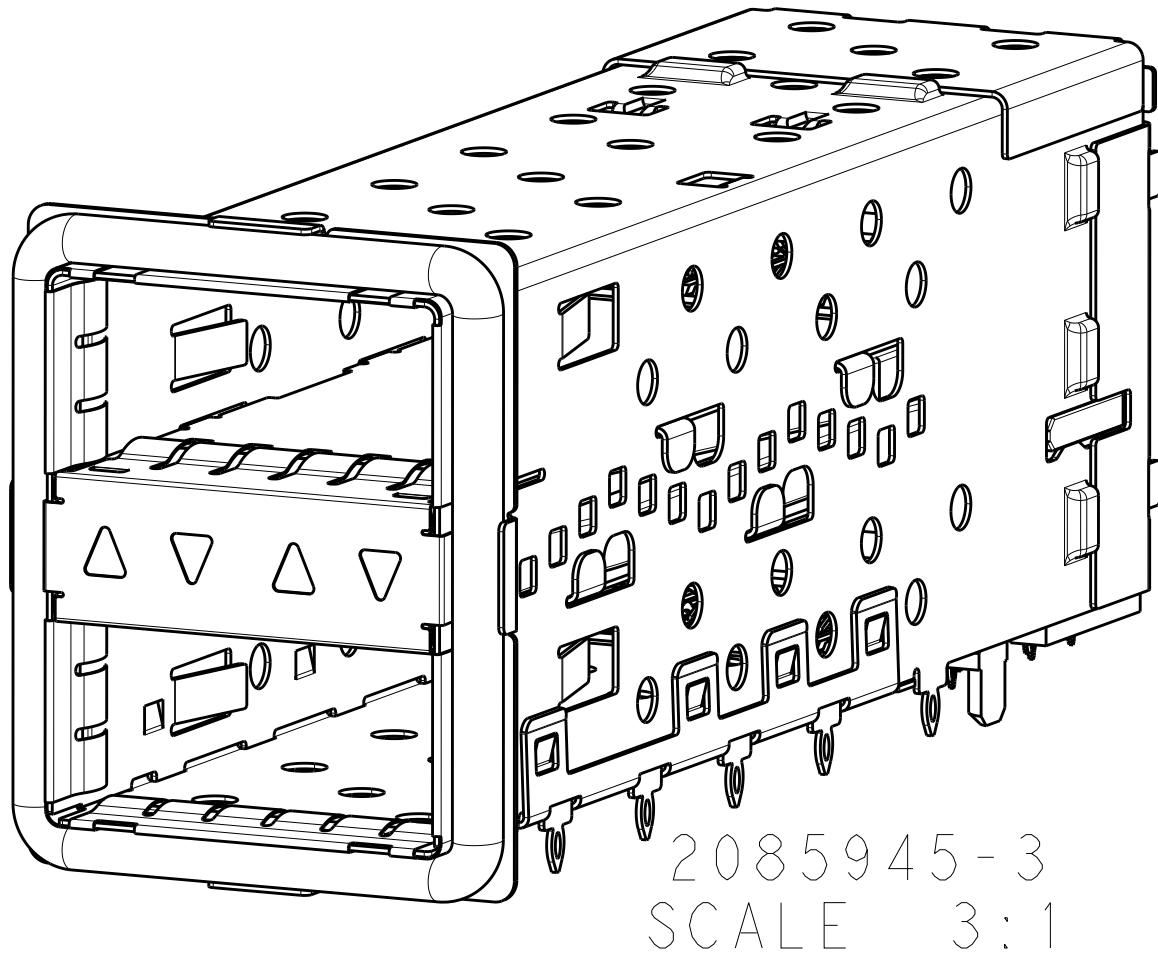
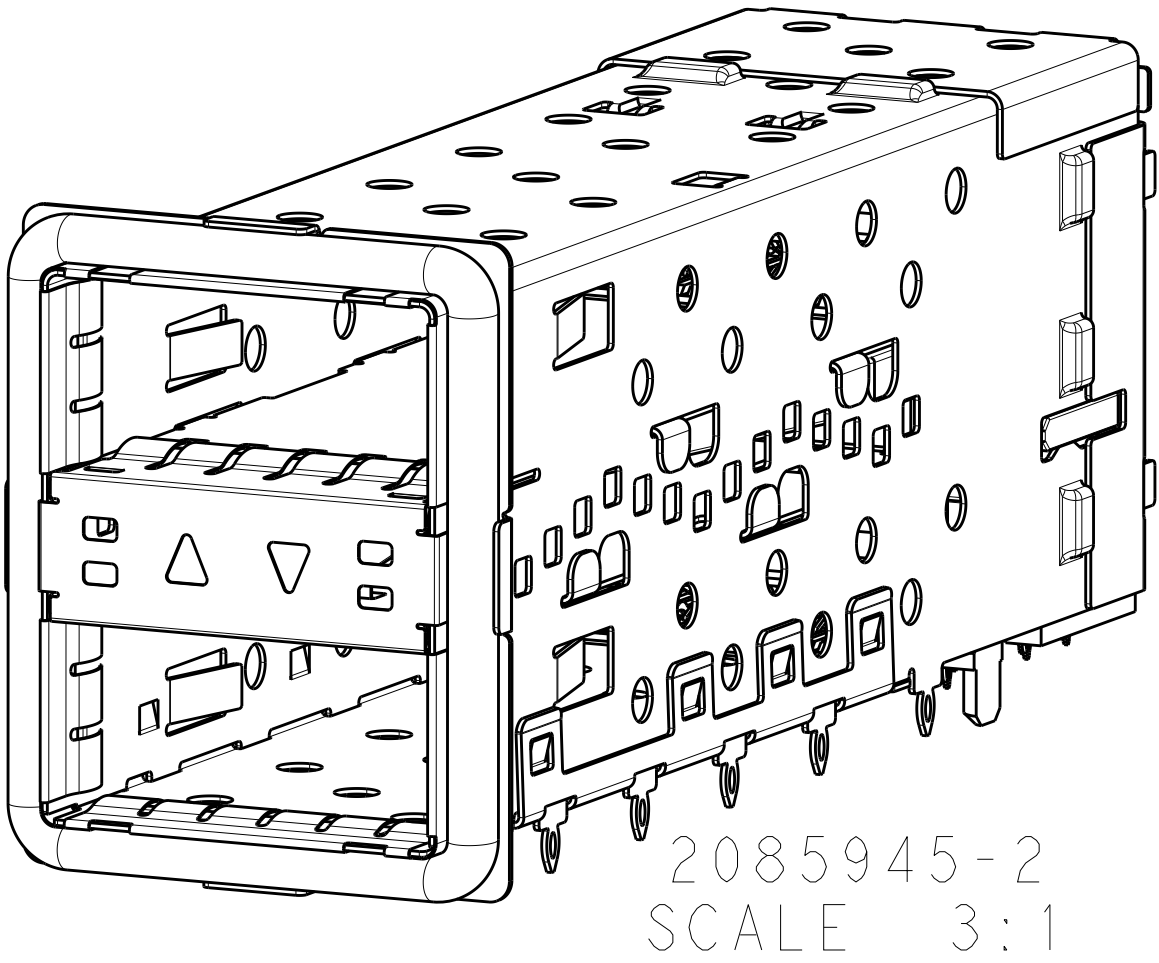
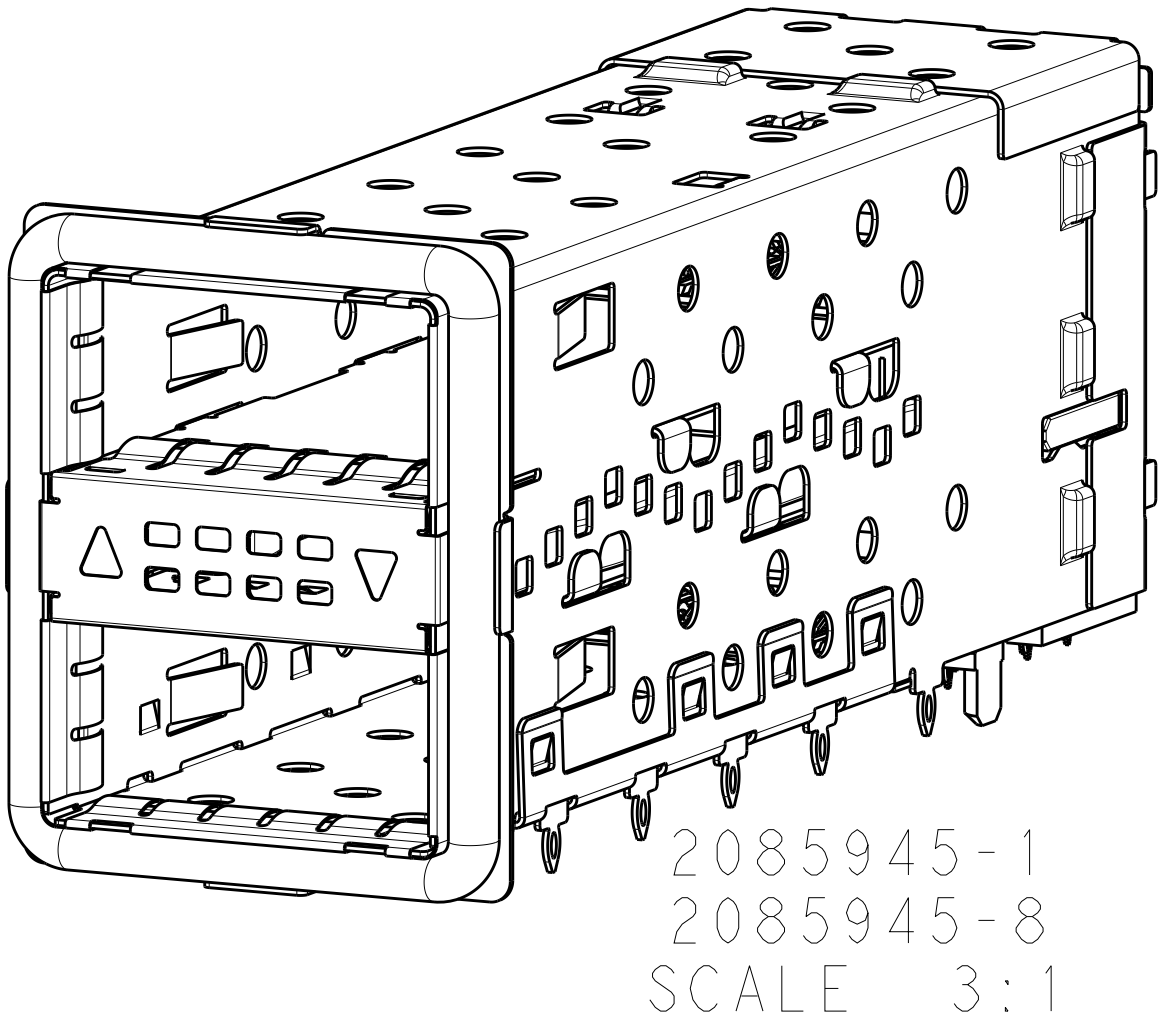
SECTION D-D

RECOMMENDED PANEL CUTOUT
AND PC BOARD, PANEL POSITION
SCALE 4:1

THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MCMASTER	08AUG11	 TE Connectivity		
DIMENSIONS:		CHK E. WICKES	08AUG11			
mm		APVD F. WICKES		NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI GASKET, PRESS FIT, 2X1, STACKED QSFP+		
		PRODUCT SPEC				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		108-127010		SIZE CAGE CODE DRAWING NO		
0 PLC ±0.30		APPLICATION SPEC				
1 PLC ±0.25		114-32020		RESTRICTED TO		
2 PLC ±		WEIGHT				
3 PLC ±		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1		
4 PLC ±						
ANGLES				SHEET 3 OF 4		
FINISH						
				REV 10		

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



THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN	B. MCMASTER	08AUG11	 TE Connectivity			
				CHK	E. WICKES	08AUG11				
				APVD	F. WICKES	08AUG11	NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI GASKET, PRESS FIT, 2X1, STACKED QSFP+			
				PRODUCT SPEC						
				108-127010			SIZE A1			
				APPLICATION SPEC						
				114-32020			CAGE CODE C=2085945			
				WEIGHT -						
				CUSTOMER DRAWING			RESTRICTED TO -			
							SCALE 4:1			
							SHEET 4 OF 4			
							REV 10			

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