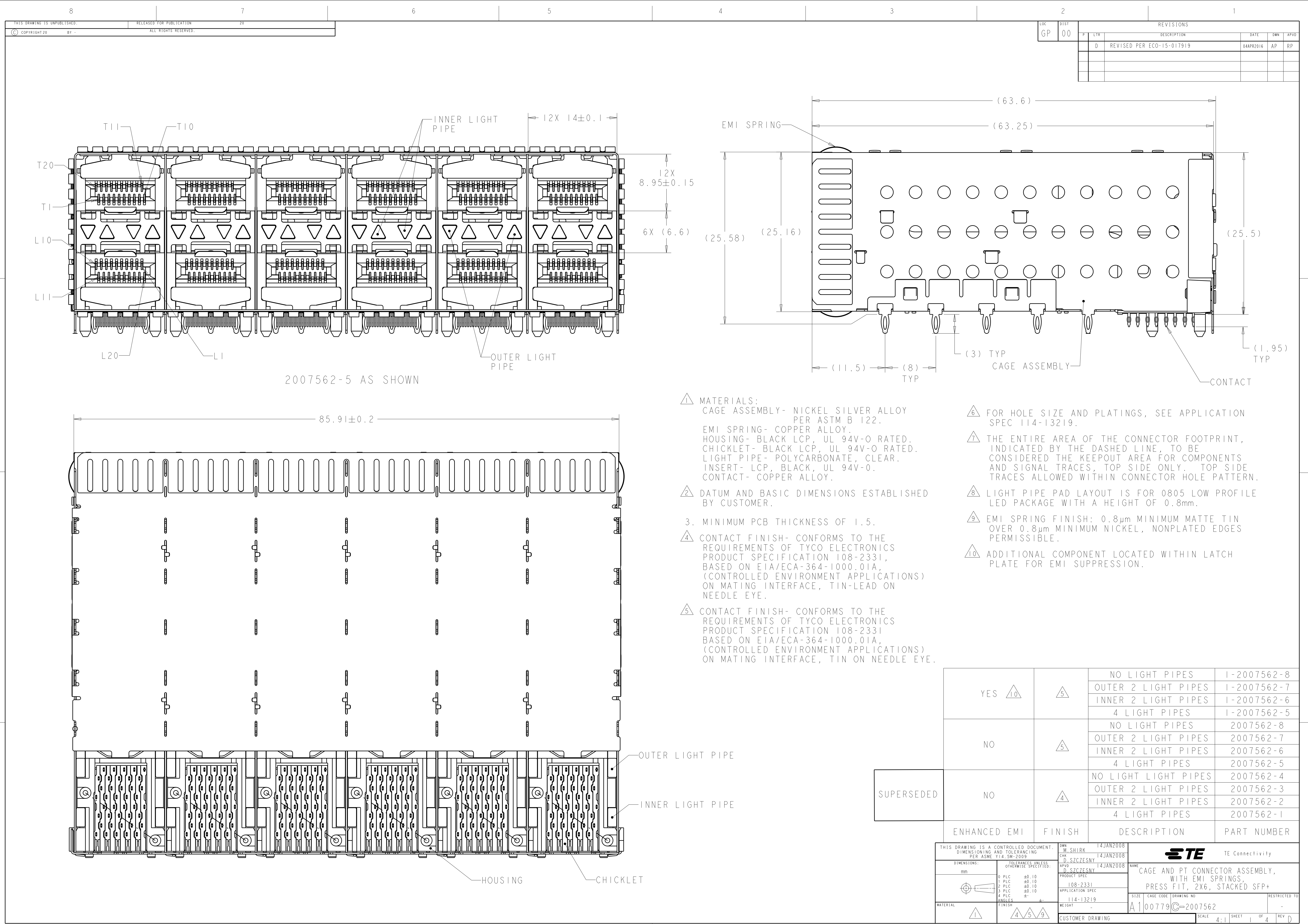




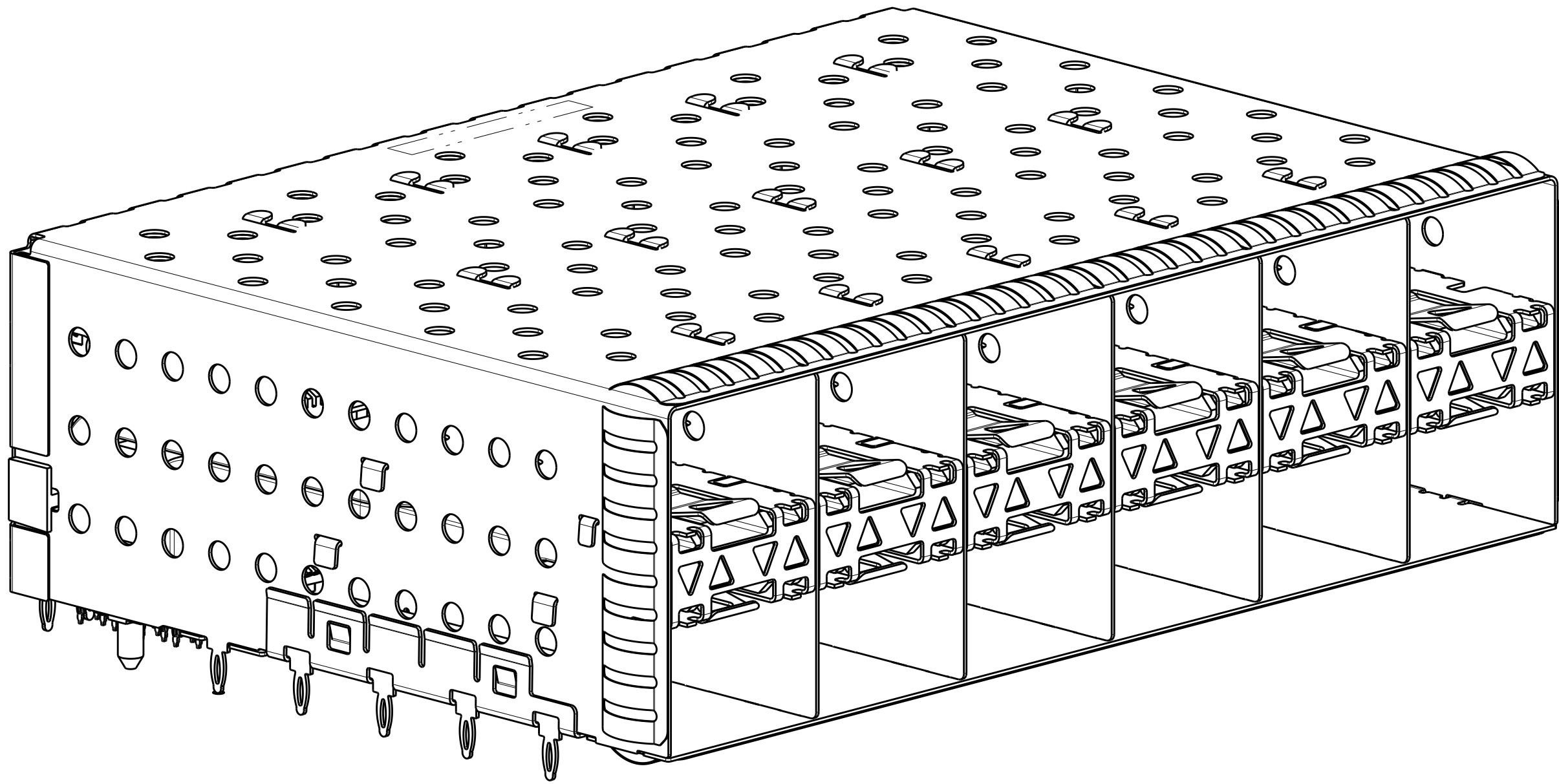
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			D	REVISED PER ECO-15-017919	04APR2016	AP	RP

- △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- LCP, 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 TYCO ELECTRONICS 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 TYCO ELECTRONICS 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.

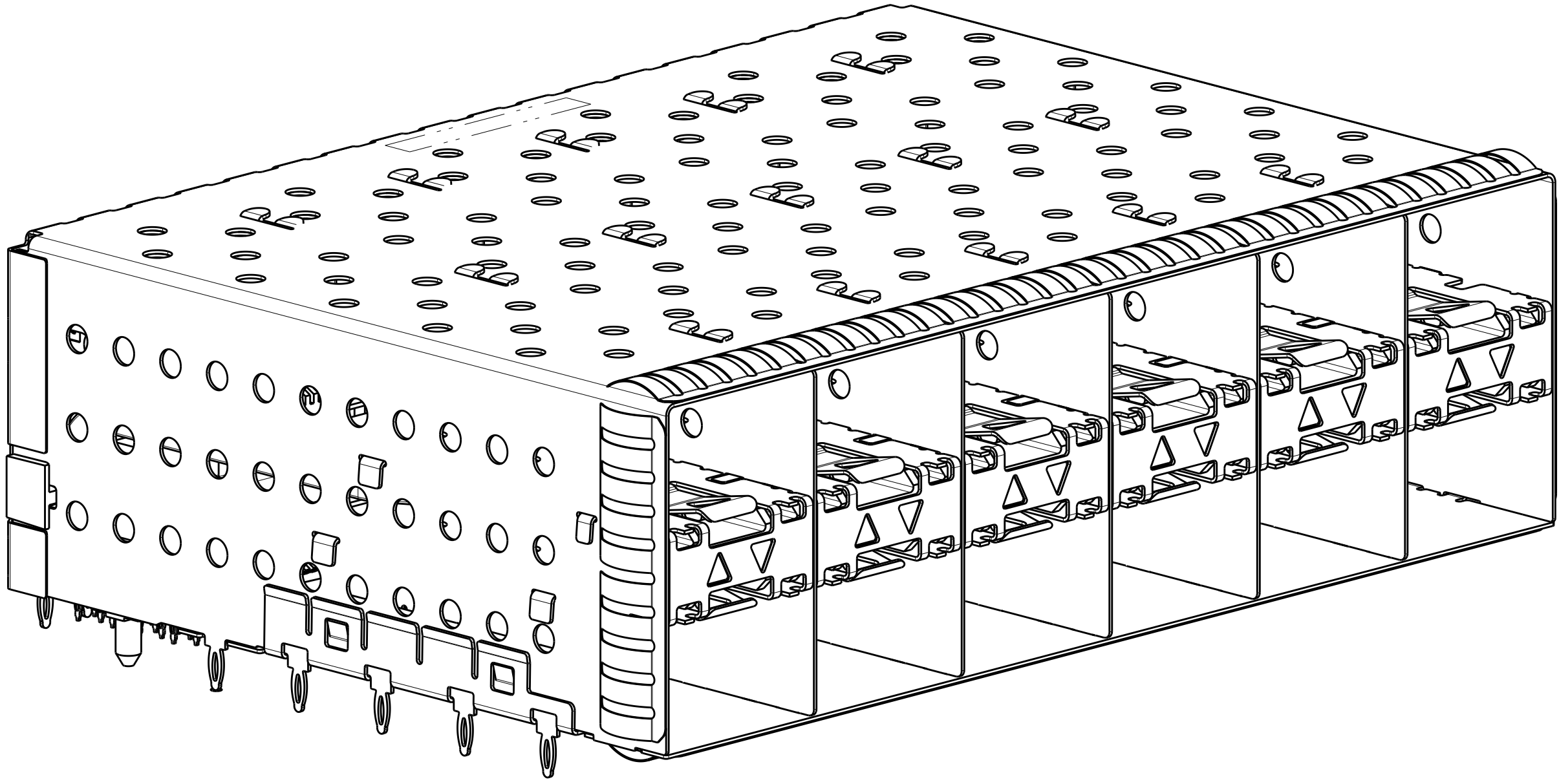
	YES 		NO LIGHT PIPES	I-2007562-8
			OUTER 2 LIGHT PIPES	I-2007562-7
			INNER 2 LIGHT PIPES	I-2007562-6
			4 LIGHT PIPES	I-2007562-5
	NO		NO LIGHT PIPES	2007562-8
			OUTER 2 LIGHT PIPES	2007562-7
			INNER 2 LIGHT PIPES	2007562-6
			4 LIGHT PIPES	2007562-5
SUPERSEDED	NO		NO LIGHT LIGHT PIPES	2007562-4
			OUTER 2 LIGHT PIPES	2007562-3
			INNER 2 LIGHT PIPES	2007562-2
			4 LIGHT PIPES	2007562-1
	ENHANCED EMI	FINISH	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER: ASME Y14.5M-2009		OWN: M. SHIRK 14JAN2008 CHK: D. SZCZESNY 14JAN2008 APVD: D. SZCZESNY 14JAN2008	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		PRODUCT SPEC: 108-2331 APPLICATION SPEC: 114-13219	NAME: CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.10 1 PLC ±0.10 2 PLC ±0.10 3 PLC ±0.10 4 PLC ± ANGLES ±°		WEIGHT: -	SIZE: CAGE CODE: DRAWING NO: A100779C=2007562	
MATERIAL: 1		FINISH: 4 5 9	RESTRICTED TO: -	
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1	SHEET 1 OF 4 REV D	

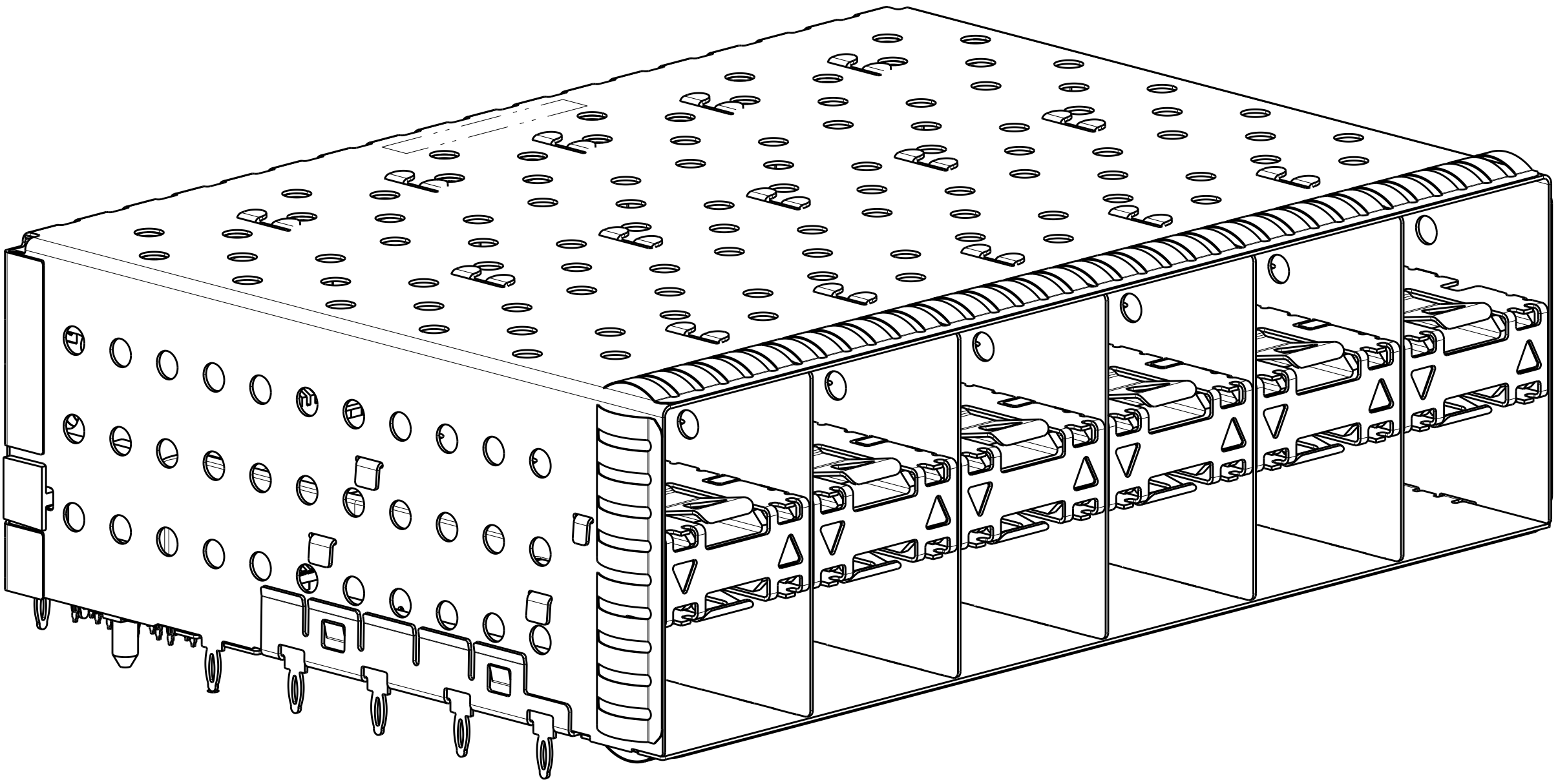
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1	-	-	-



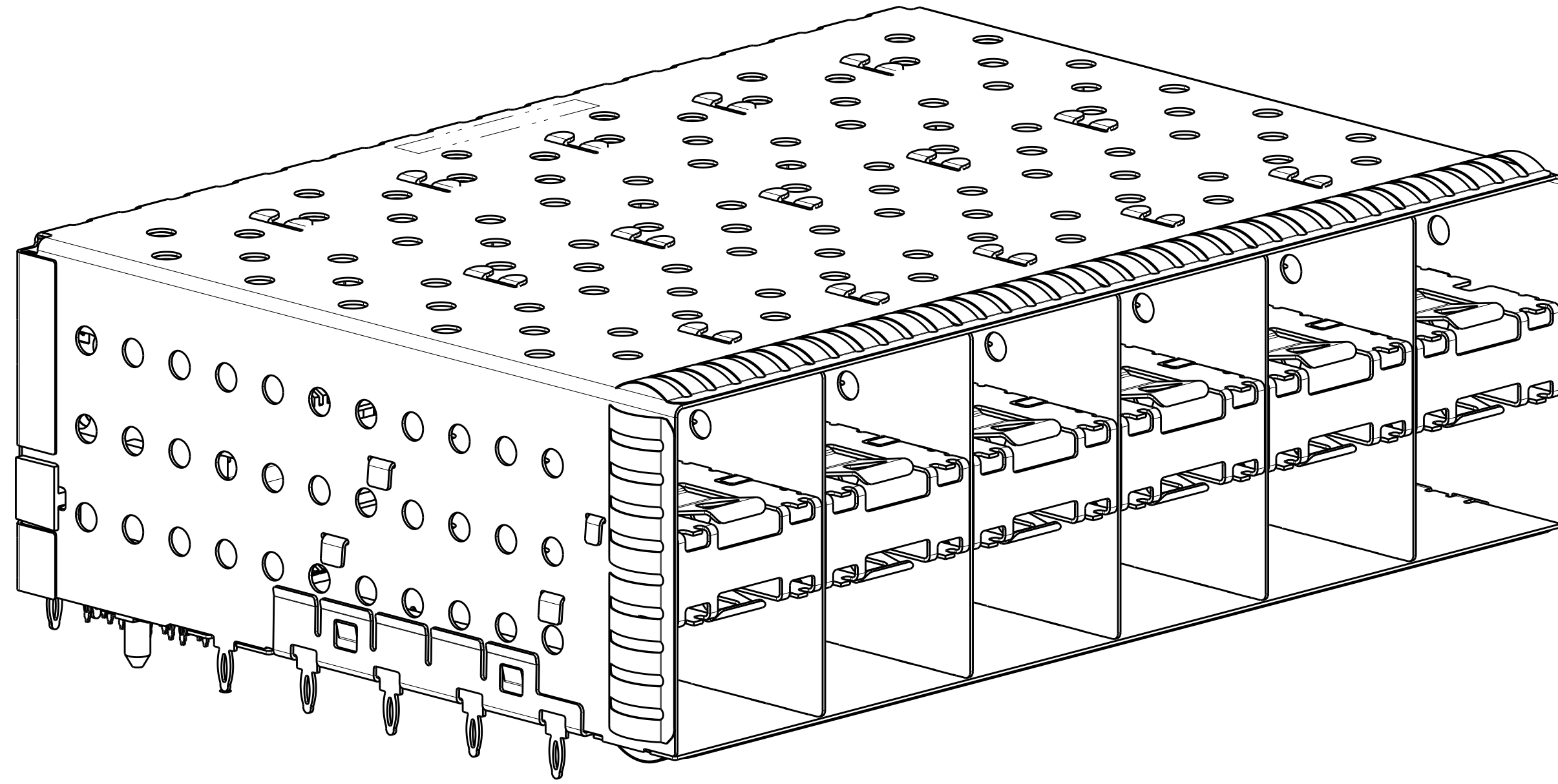
2007562-5 AND 1-2007562-5
SCALE 3:1



2007562-6 AND 1-2007562-6
SCALE 3:1



2007562-7 AND 1-2007562-7
SCALE 3:1



2007562-8 AND 1-2007562-8
SCALE 3:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK	14JAN2008	TE Connectivity	
		CHK D. SZCZESNY	14JAN2008		
DIMENSIONS:		APVD D. SZCZESNY	14JAN2008	NAME CAGE AND PT. CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+	
mm		PRODUCT SPEC			
		108-2331		SIZE A100779C=2007562	
		APPLICATION SPEC			
		114-13219		SCALE 4:1	
		WEIGHT			
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING		SHEET 2	OF 4
				REV D	

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

D

C

B

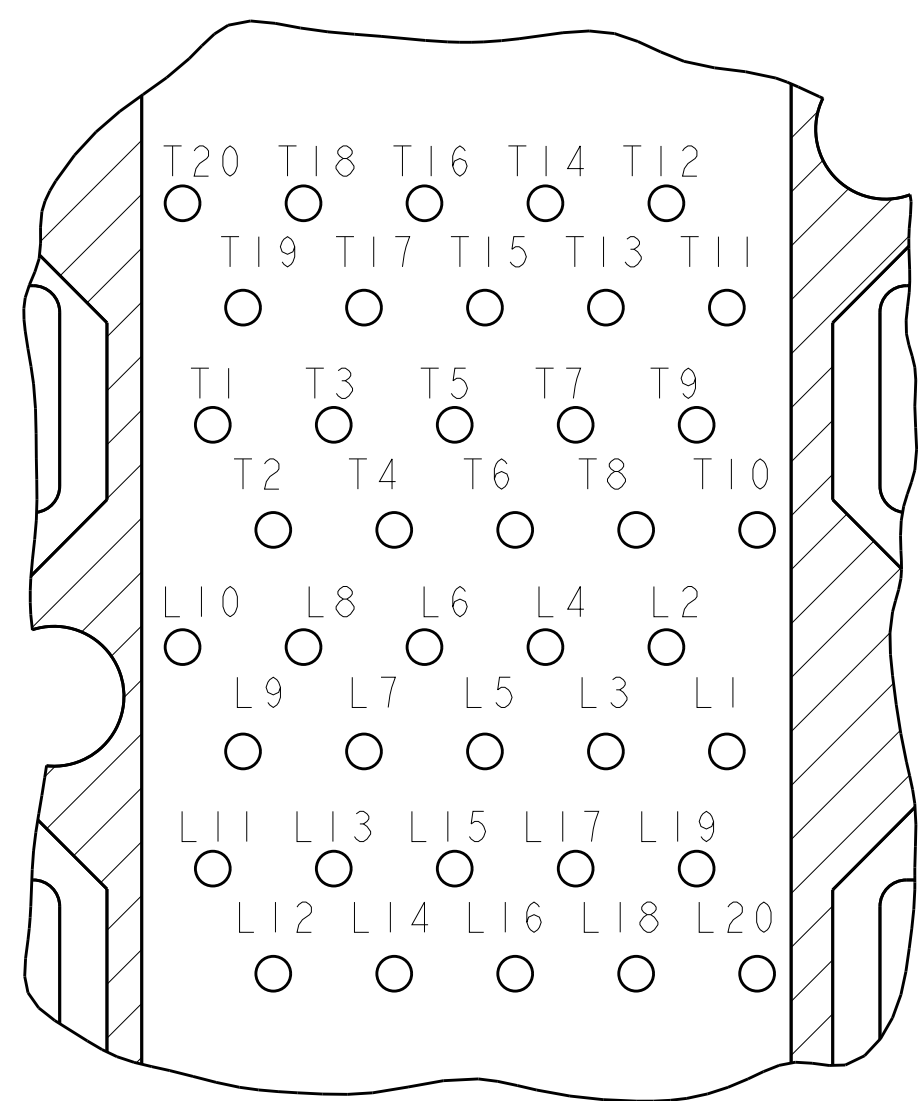
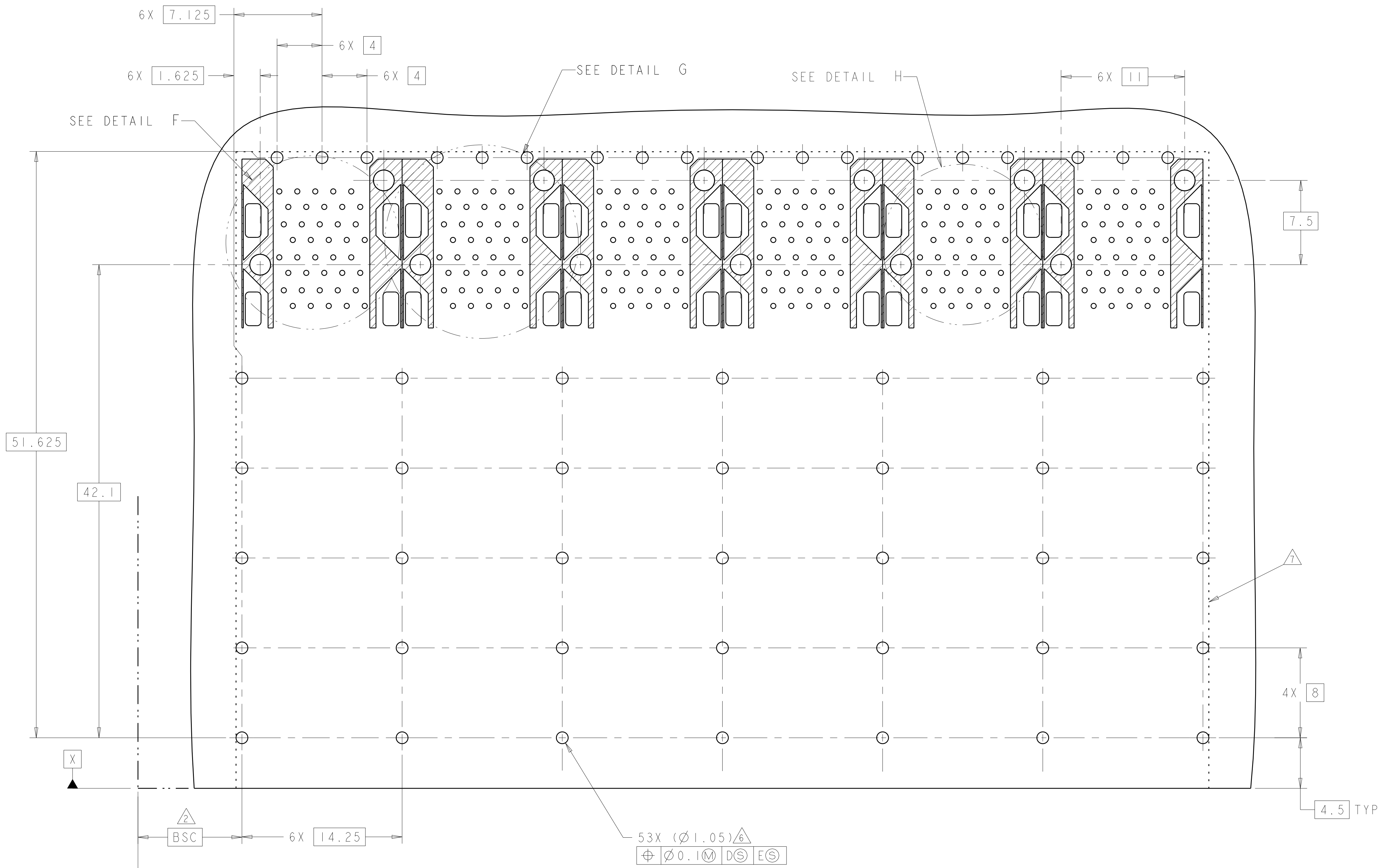
A

D

C

B

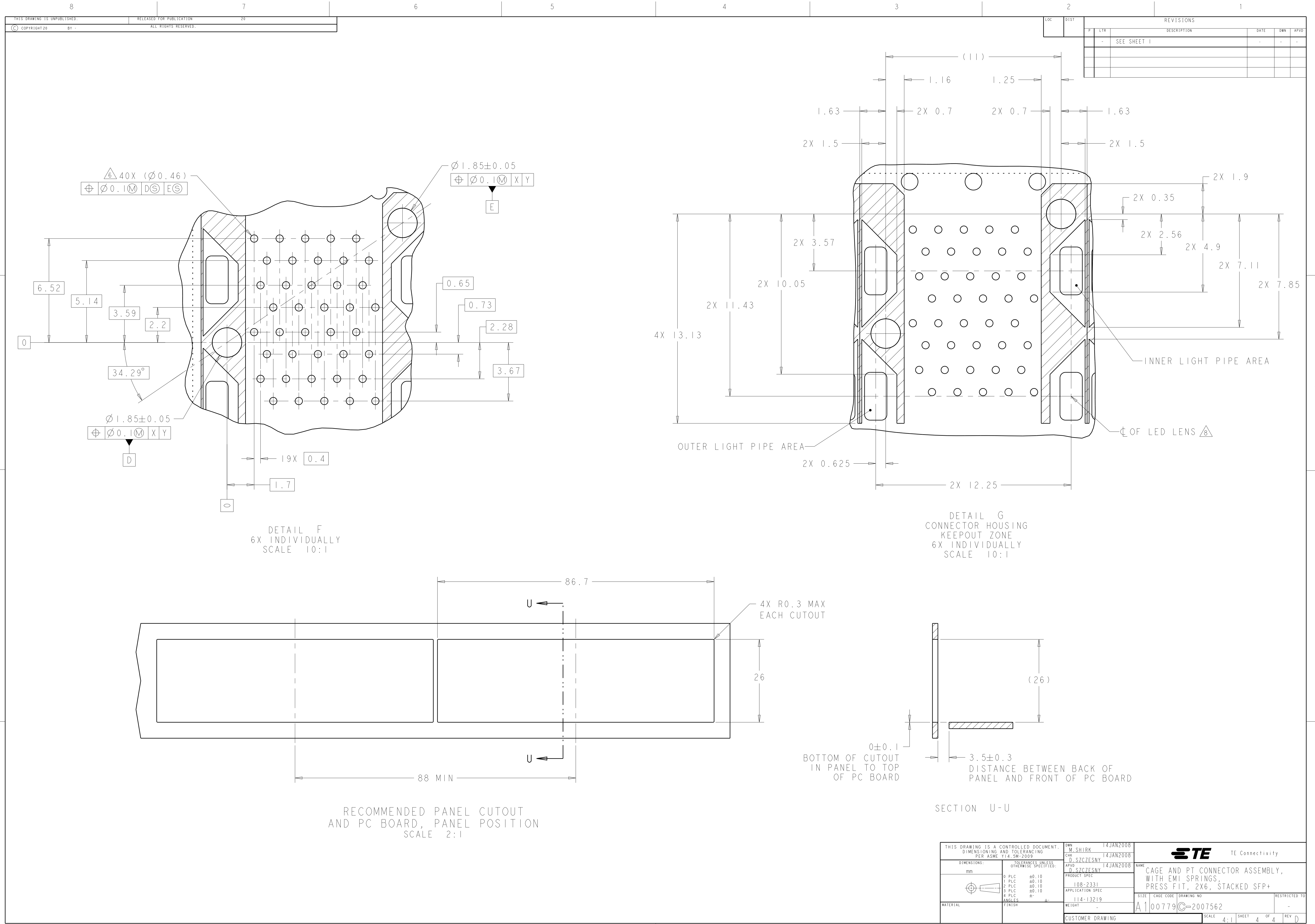
A



DETAIL H
CONNECTOR PIN-OUT
COMPONENT SIDE OF BOARD
6X INDIVIDUALLY
SCALE 10:1

RECOMMENDED PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE OF BOARD
SCALE 5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK	14JAN2008	 TE Connectivity	
		CHK D. SZCZESNY	14JAN2008		
DIMENSIONS:		APVD D. SZCZESNY	14JAN2008	NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+	
mm		PRODUCT SPEC			
		108-2331			
		APPLICATION SPEC			
		114-13219			
		WEIGHT			
MATERIAL		FINISH		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
				A100779C=2007562 -	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 3 OF 4 REV D	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:					
0 PLC ±0.10					
1 PLC ±0.10					
2 PLC ±0.10					
3 PLC ±0.10					
4 PLC ±					
ANGLES					



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