

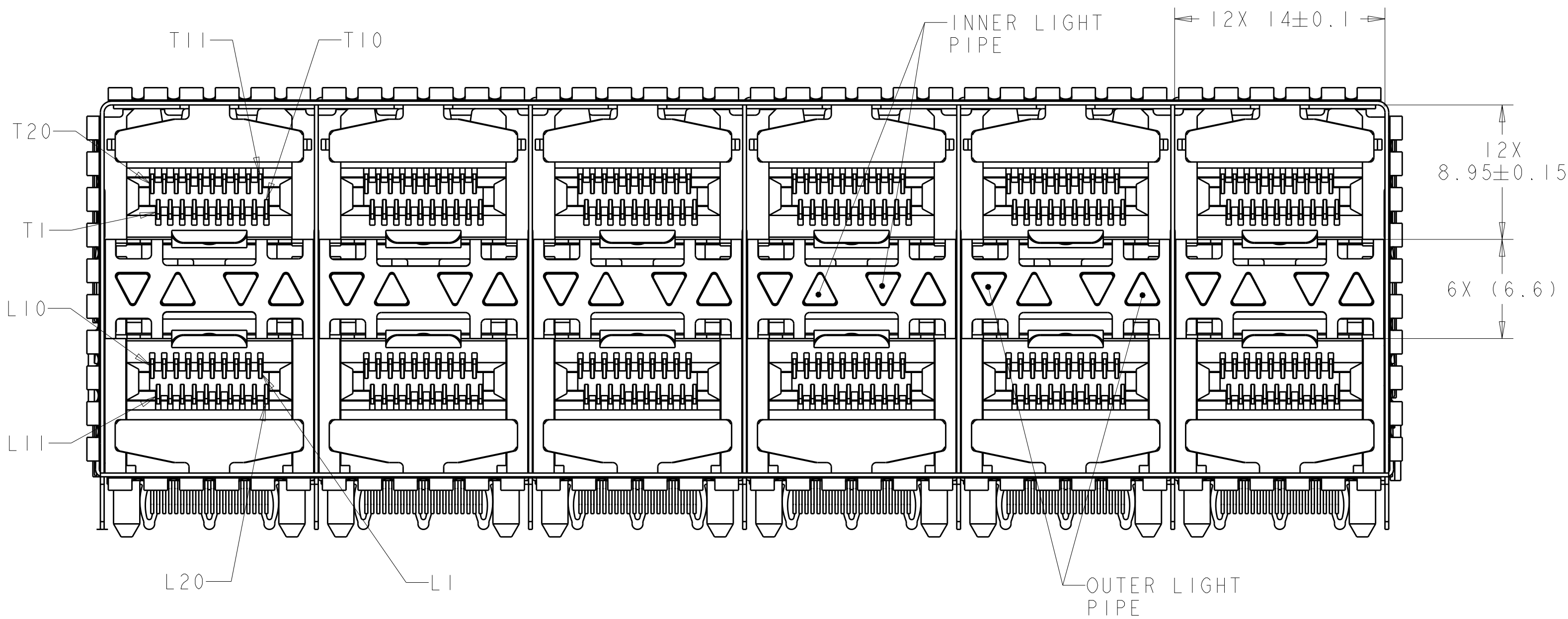
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			D	REVISED PER ECO-15-017919	04APR2016	AP	RP

D

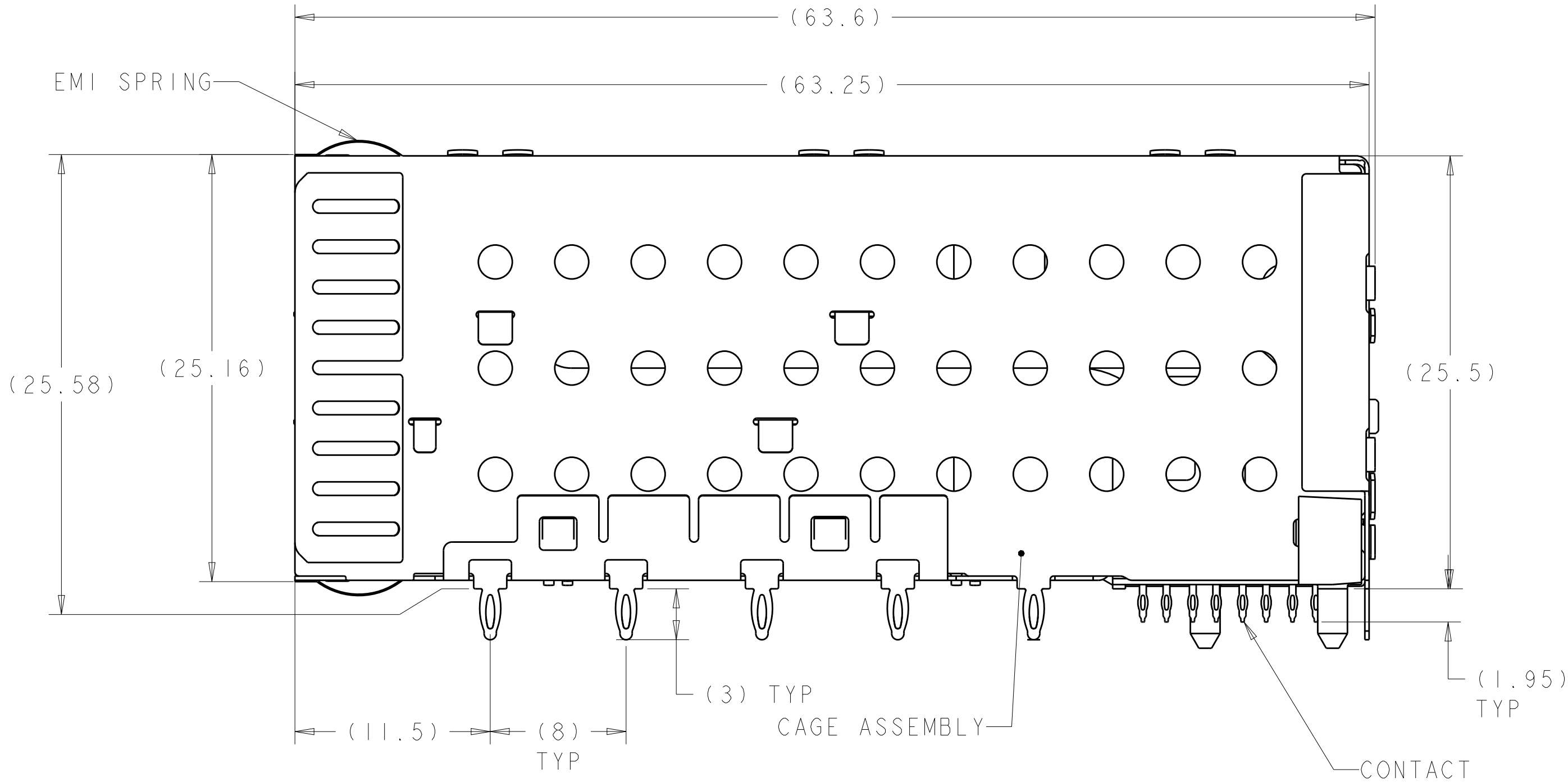
C

B

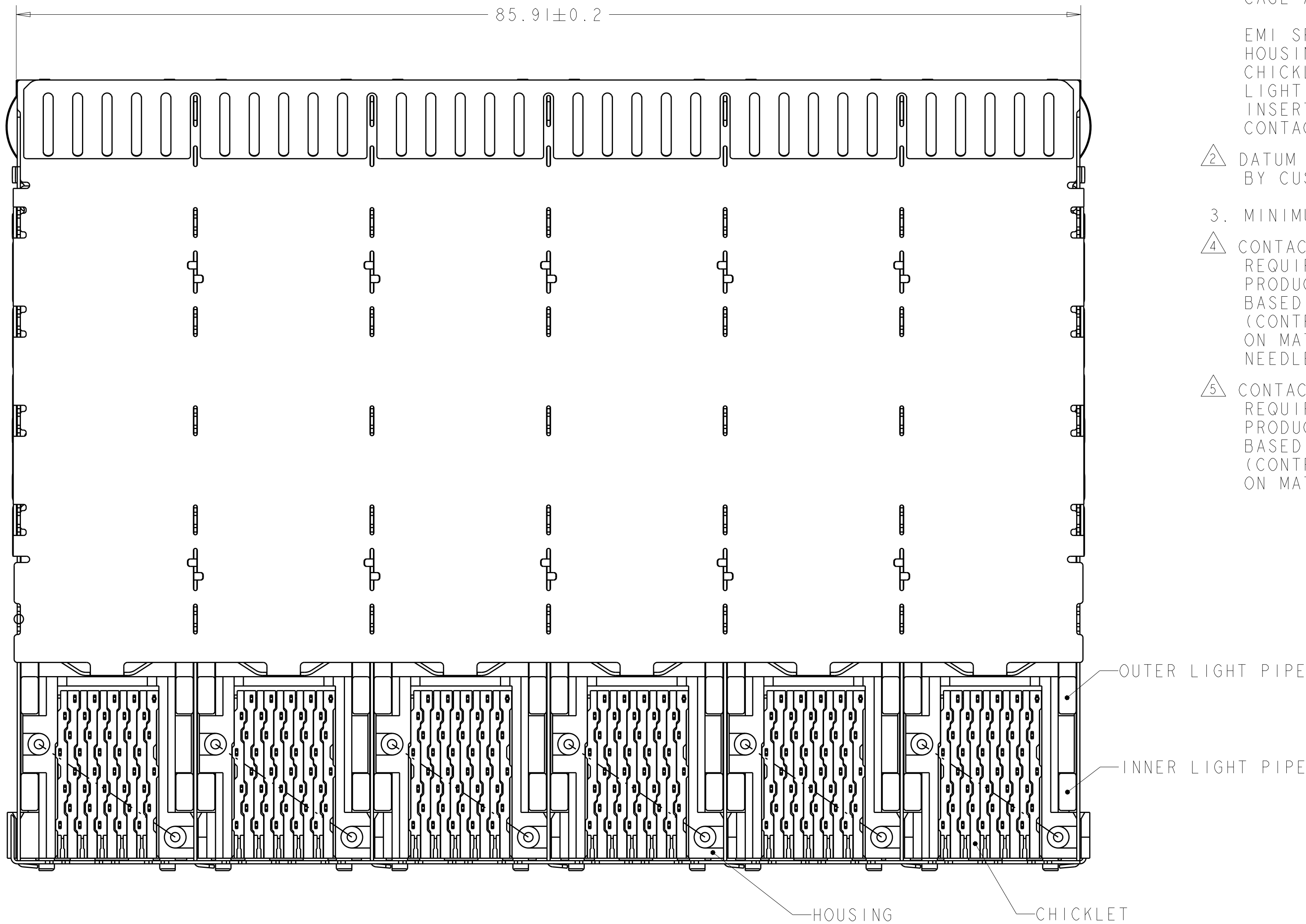
A



2007562-5 AS SHOWN



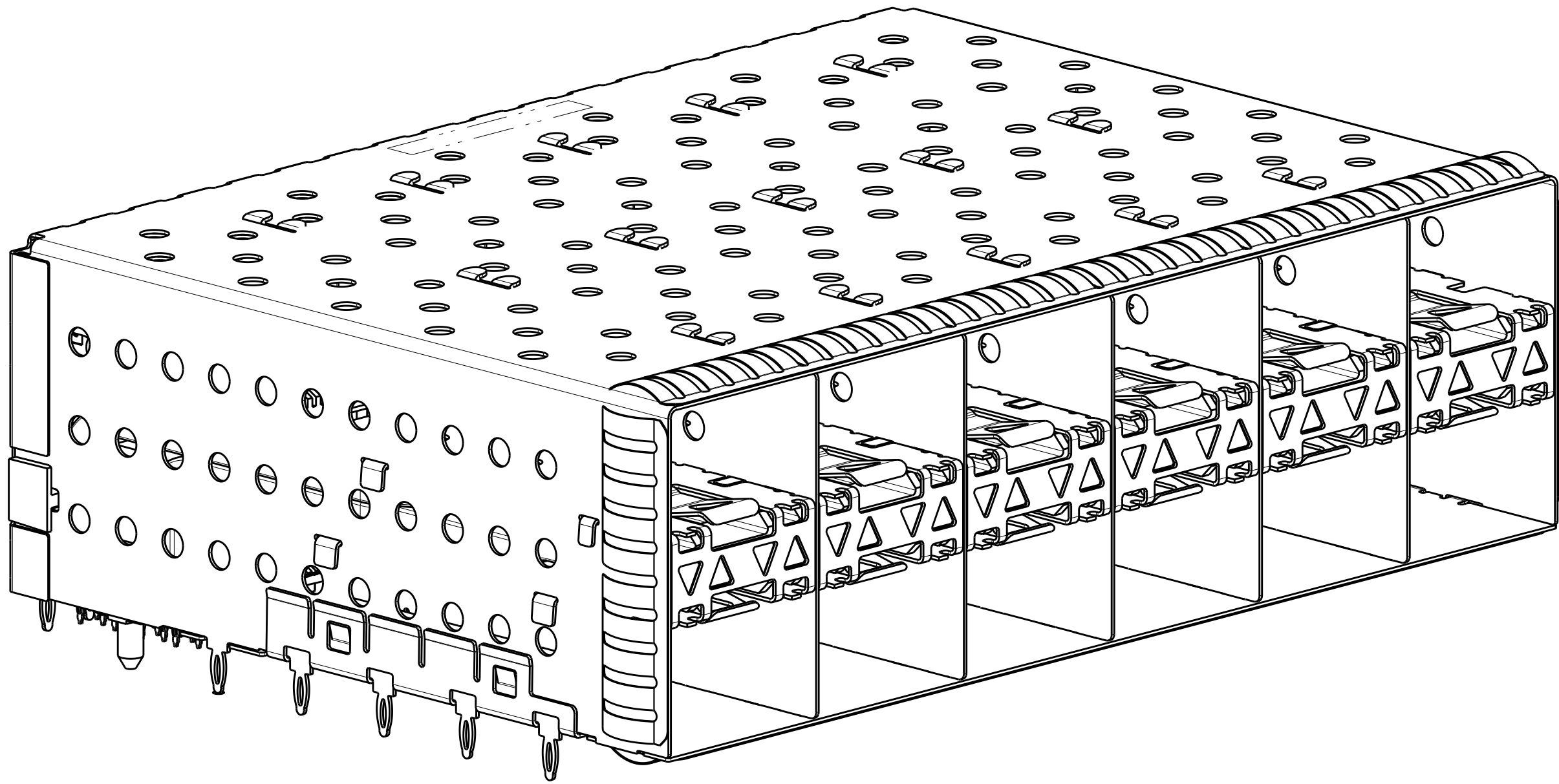
- 1 MATERIALS:
CAGE ASSEMBLY- NICKEL SILVER ALLOY PER ASTM B 122.
EMI SPRING- COPPER ALLOY.
HOUSING- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
CHICKLET- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
LIGHT PIPE- POLYCARBONATE, CLEAR.
INSERT- LCP, BLACK, UL 94V-0.
CONTACT- COPPER ALLOY.
- 2 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
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.



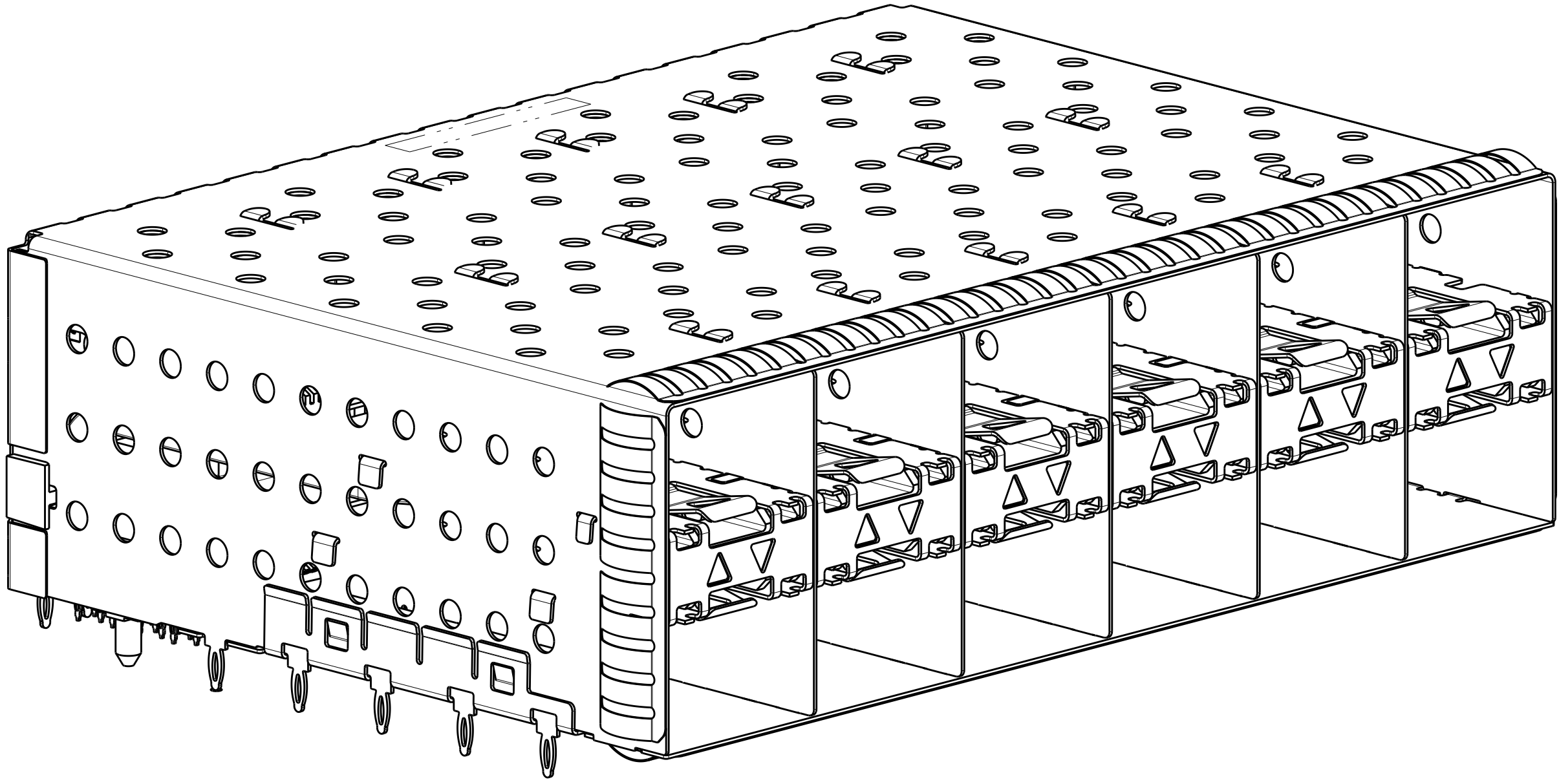
	YES 		NO LIGHT PIPES	I-2007562-8
			OUTER 2 LIGHT PIPES	I-2007562-7
			INNER 2 LIGHT PIPES	I-2007562-6
			4 LIGHT PIPES	I-2007562-5
	NO		NO LIGHT PIPES	2007562-8
			OUTER 2 LIGHT PIPES	2007562-7
			INNER 2 LIGHT PIPES	2007562-6
			4 LIGHT PIPES	2007562-5
SUPERSEDED	NO		NO LIGHT LIGHT PIPES	2007562-4
			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		DWN: M. SHIRK 14JAN2008	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK: D. SZCZESNY 14JAN2008	NAME: CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: D. SZCZESNY 14JAN2008	SIZE: CAGE CODE: DRAWING NO: 100779C=2007562	
0 PLC ±0.10		PRODUCT SPEC	RESTRICTED TO	
1 PLC ±0.10		108-2331	A1	
2 PLC ±0.10		APPLICATION SPEC	SHEET 1 OF 4	
3 PLC ±0.10		114-13219	REV D	
4 PLC ±		WEIGHT		
ANGLES		CUSTOMER DRAWING		
FINISH		SCALE: 4:1		

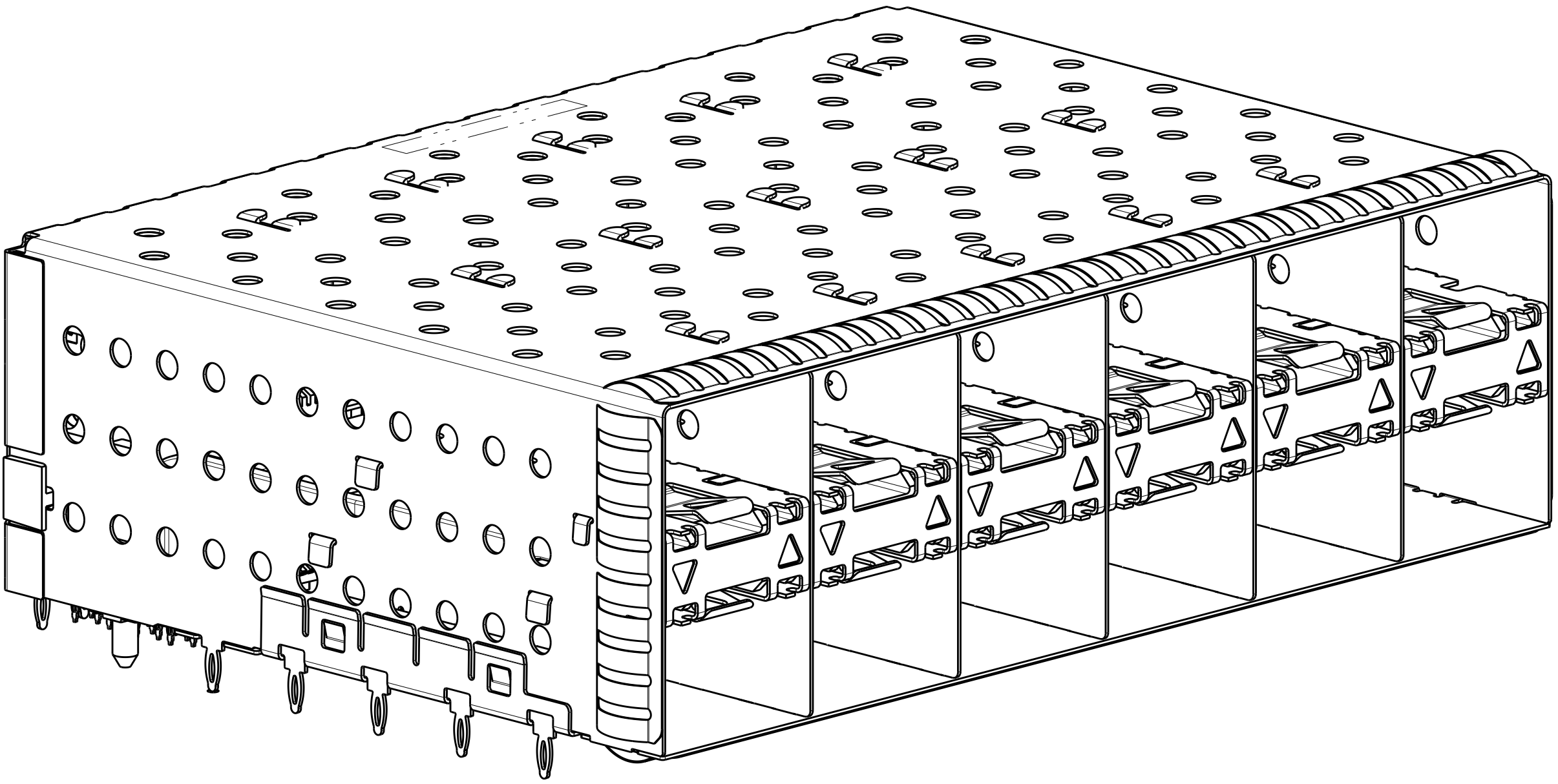
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1	-	-	-



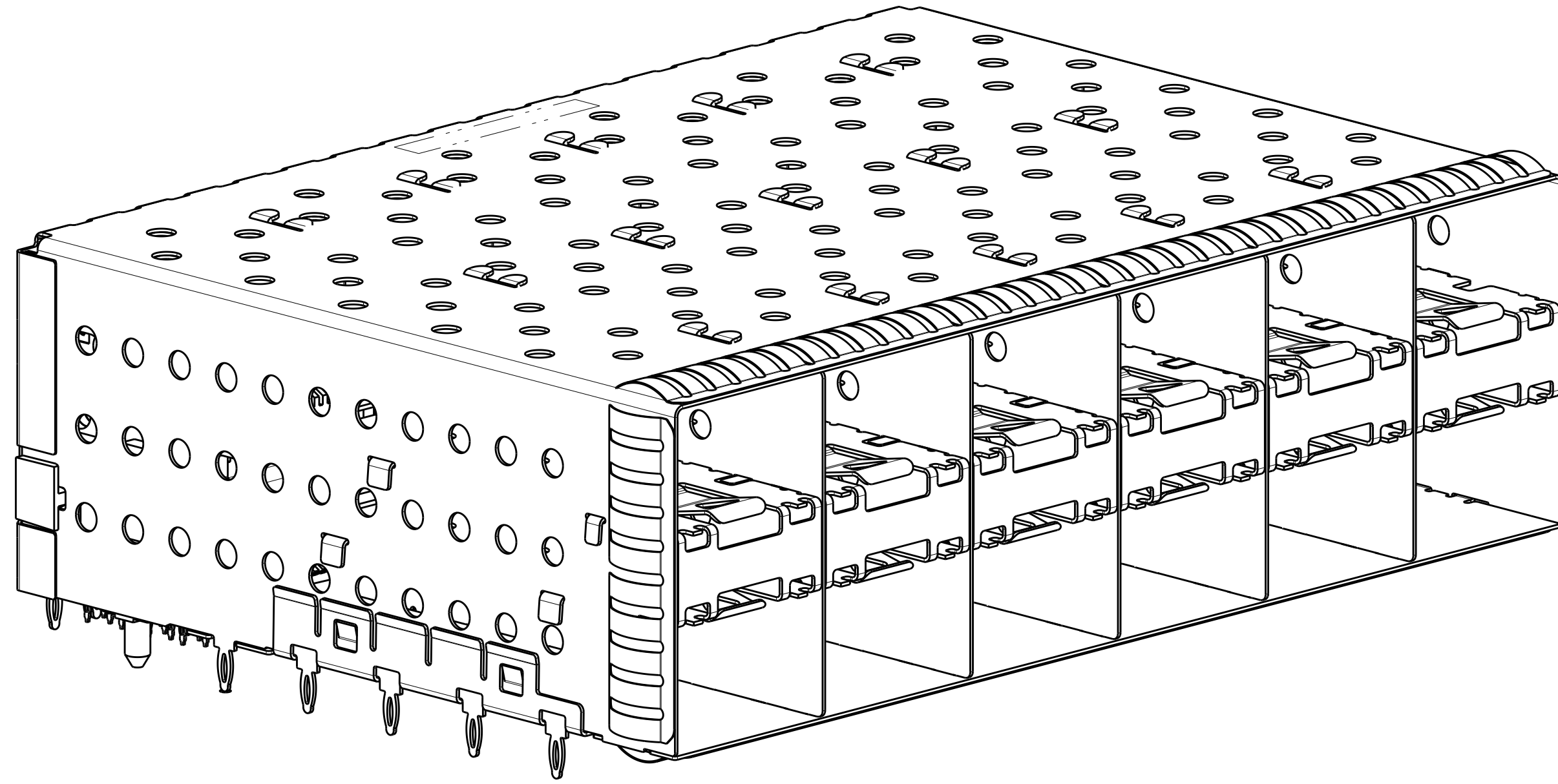
2007562-5 AND 1-2007562-5
SCALE 3:1



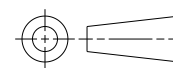
2007562-6 AND 1-2007562-6
SCALE 3:1



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: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+	
		0 PLC ±0.10 1 PLC ±0.10 2 PLC ±0.10 3 PLC ±0.10 4 PLC ±0.10 ANGLES ±°		APVD D. SZCZESNY	14JAN2008	
MATERIAL		FINISH		PRODUCT SPEC	108-2331	
				APPLICATION SPEC	114-13219	
				WEIGHT	-	
				SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
				A100779	C=2007562	RESTRICTED TO
				-		
				CUSTOMER DRAWING		
				SCALE	4:1	SHEET 2 OF 4
				REV D		

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

D

C

B

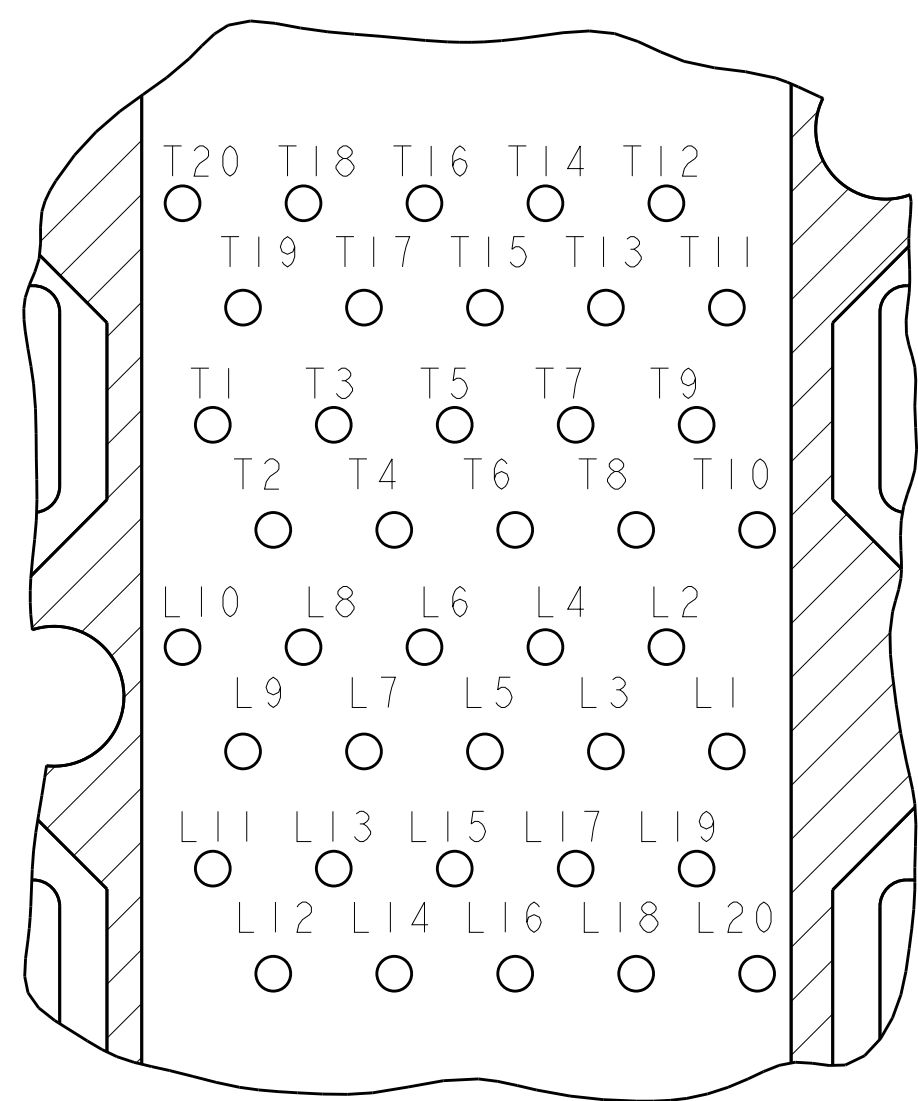
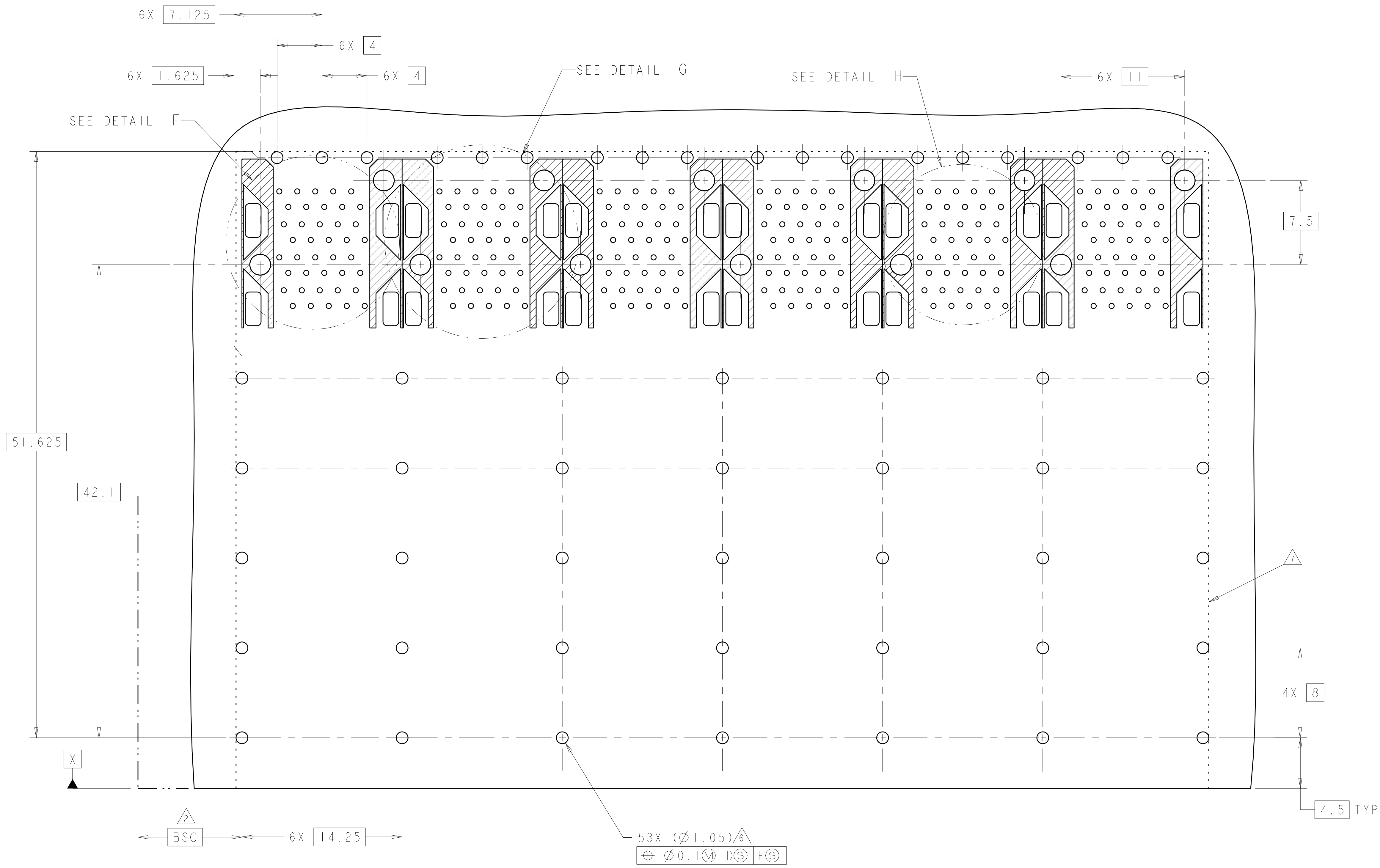
A

D

C

B

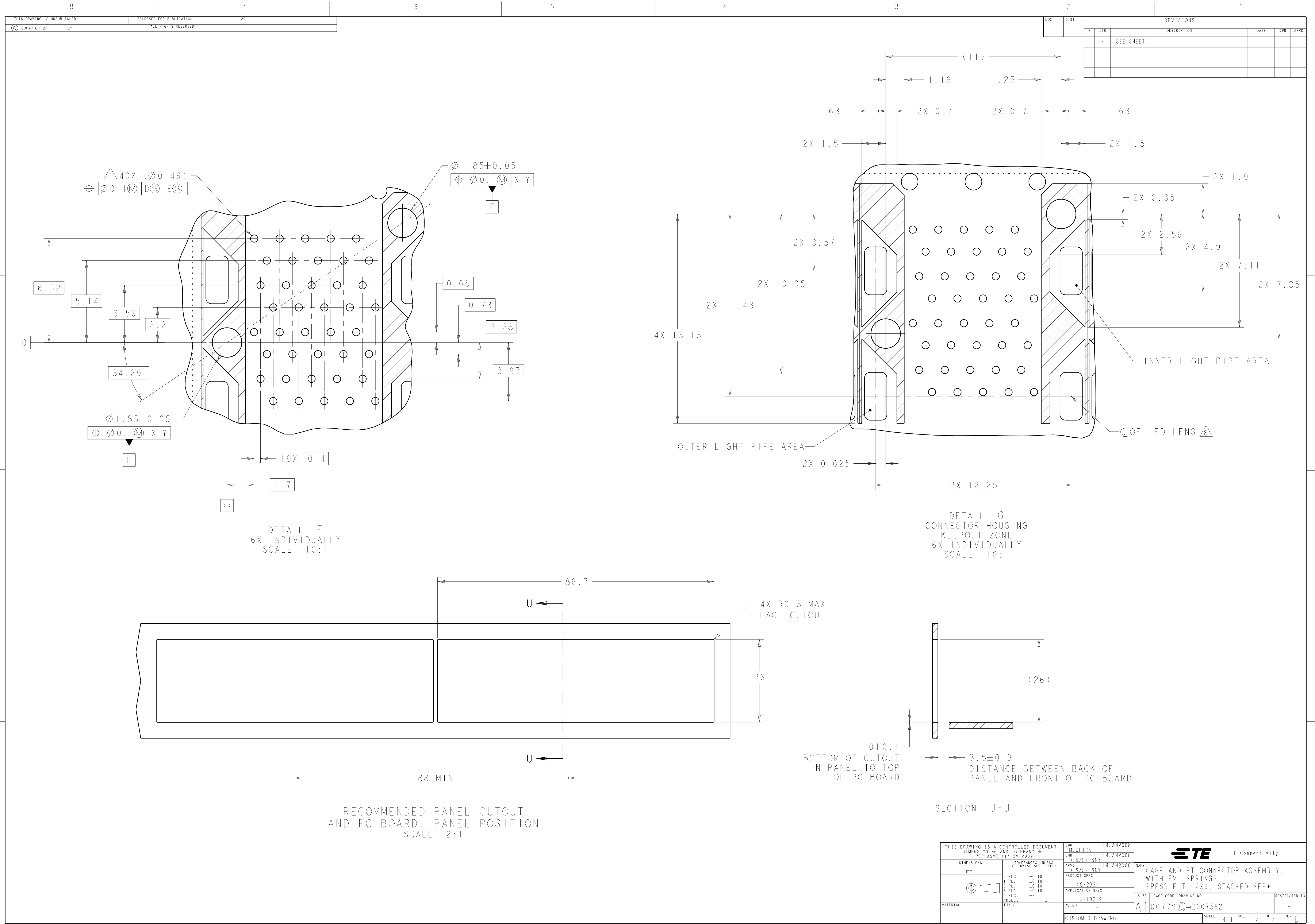
A



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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А