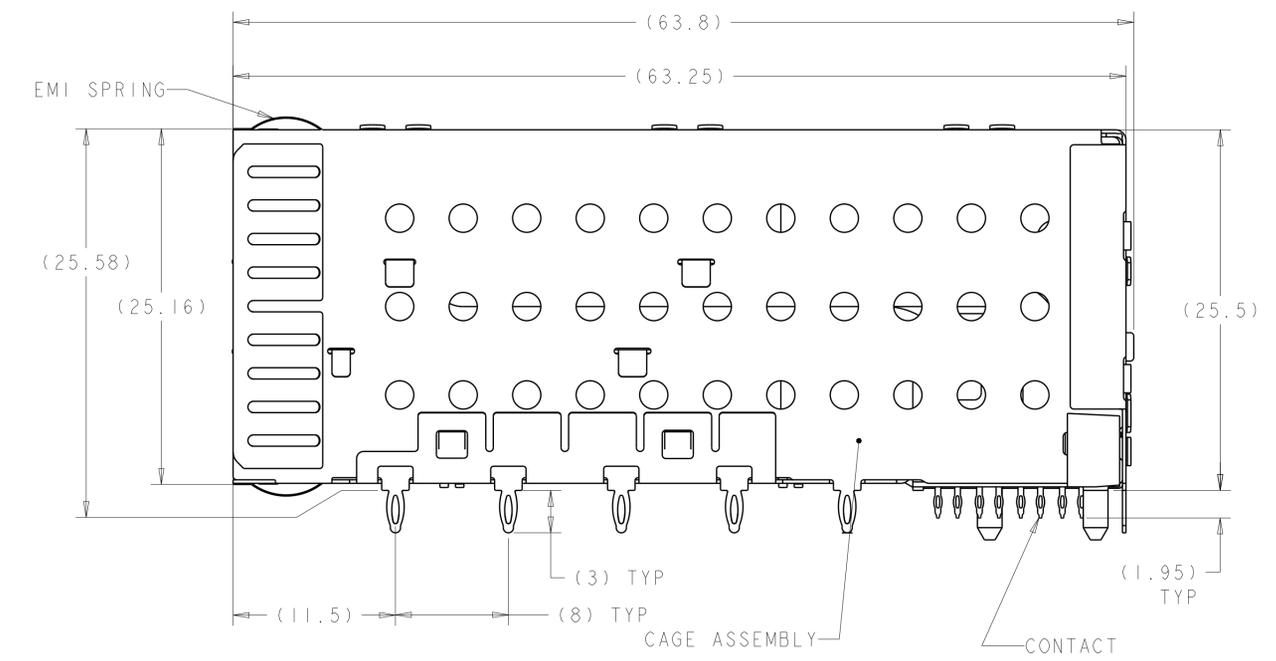
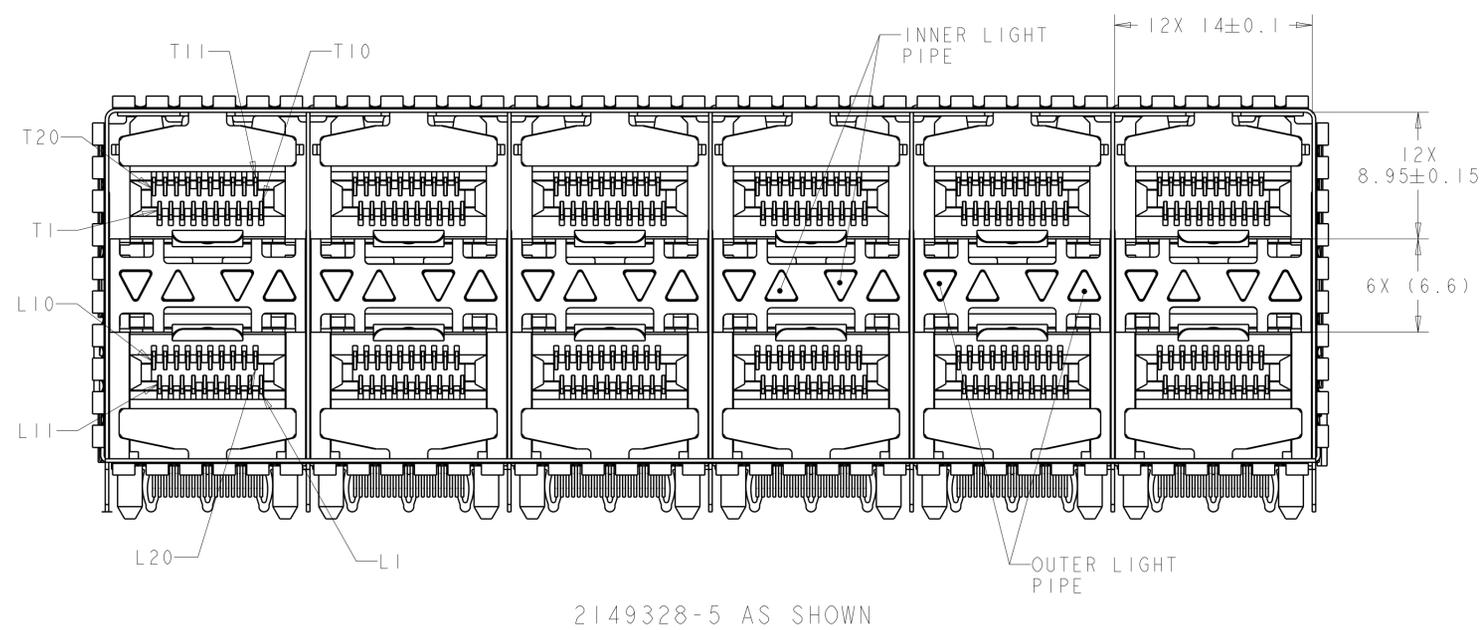
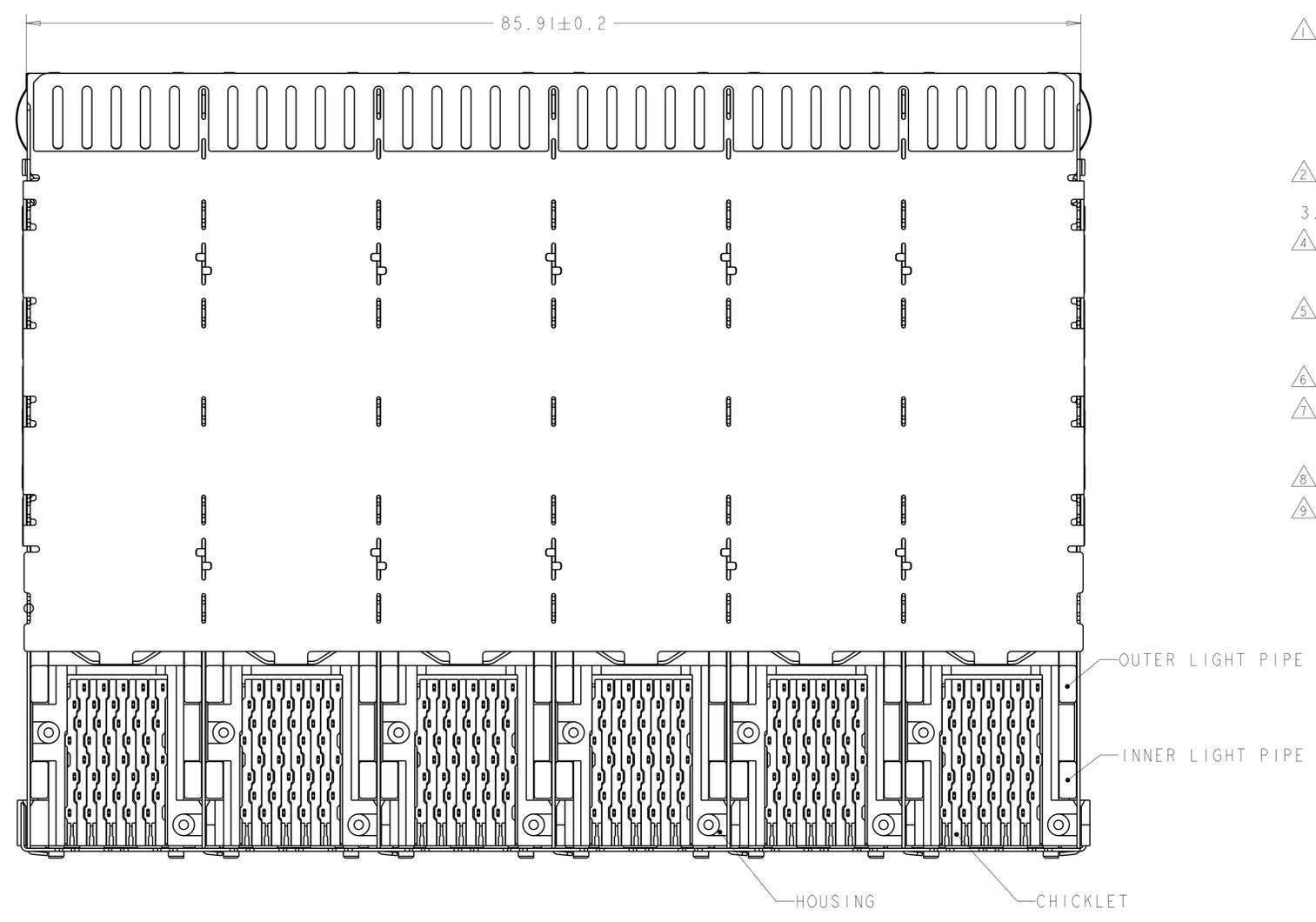


LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
A		RELEASED	06JAN2012	CJV	PAR		
B		REVISED PER ECO-15-017919	04APL2016	AP	PR		



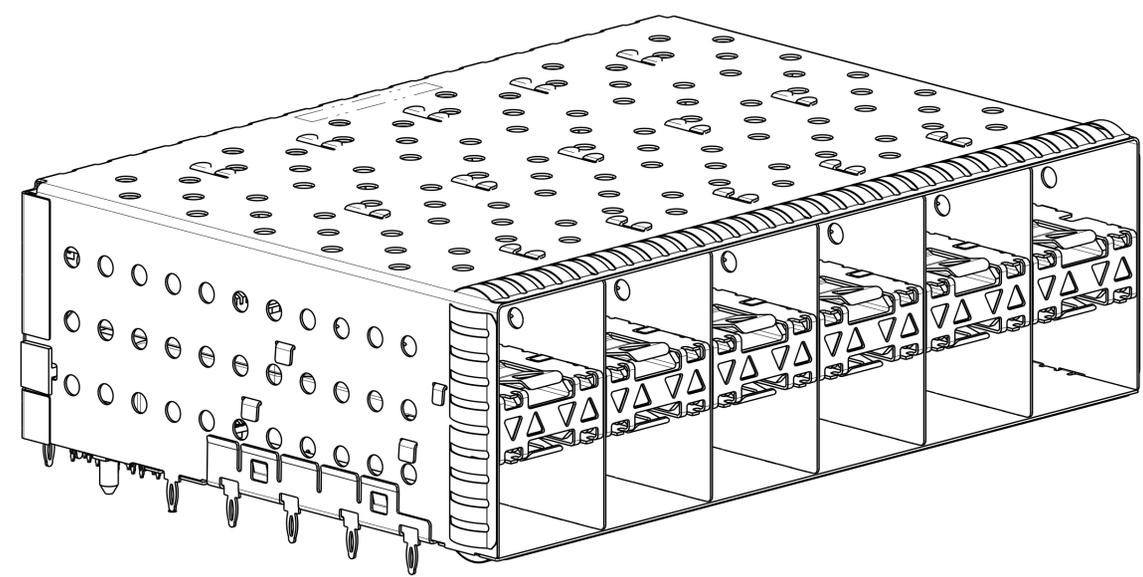
- △ MATERIALS:
 CAGE ASSEMBLY- NICKEL SILVER ALLOY PER ASTM B 122.
 EMI SPRING- COPPER ALLOY.
 HOUSING- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
 CHICKLET- BLACK LCP, UL 94V-0 RATED.
 LIGHT PIPE- POLYCARBONATE, CLEAR, UL 94V-2 RATED.
 CONTACT- COPPER ALLOY.
- △ DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 3. MINIMUM PCB THICKNESS OF 1.5.
- △ CONTACT FINISH- CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-2331, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A, (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN-LEAD ON NEEDLE EYE.
- △ CONTACT FINISH- CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-2331, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A, (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN ON NEEDLE EYE.
- △ FOR HOLE SIZE AND PLATINGS, SEE APPLICATION SPEC 114-13219.
- △ 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.
- △ LIGHT PIPE PAD LAYOUT IS FOR 0805 LOW PROFILE LED PACKAGE WITH A HEIGHT OF 0.8mm.
- △ EMI SPRING FINISH: 0.8µm MINIMUM MATTE TIN OVER 0.8µm MINIMUM NICKEL, NONPLATED EDGES PERMISSIBLE.



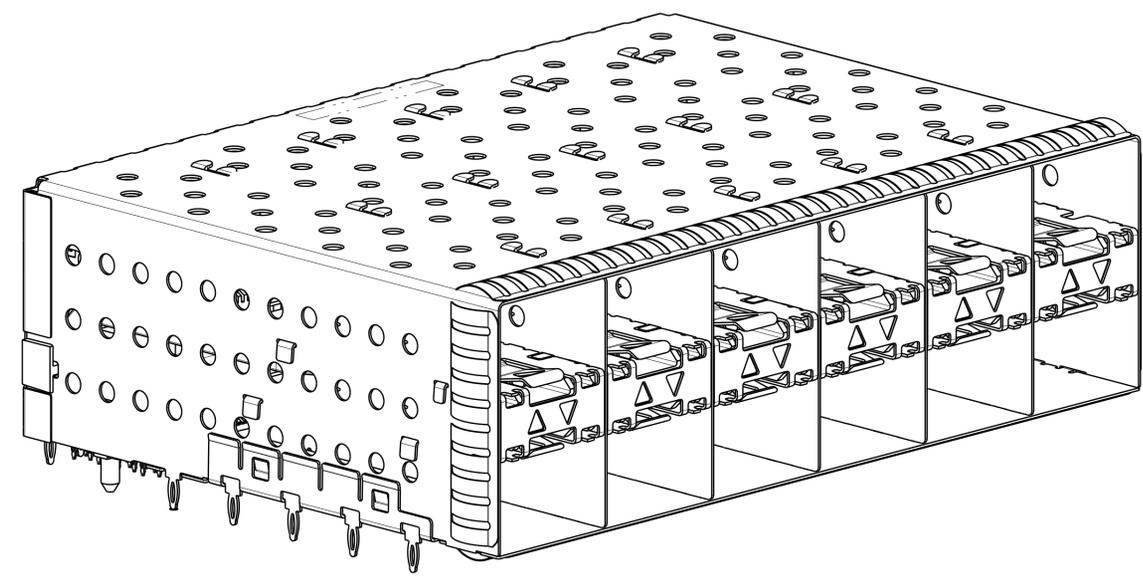
FINISH	DESCRIPTION	PART NUMBER
△5	NO LIGHT PIPES	2149328-8
	OUTER 2 LIGHT PIPES	2149328-7
	INNER 2 LIGHT PIPES	2149328-6
SUPERSEDED	4 LIGHT PIPES	2149328-5
	NO LIGHT LIGHT PIPES	2149328-4
	OUTER 2 LIGHT PIPES	2149328-3
	INNER 2 LIGHT PIPES	2149328-2
△4	4 LIGHT PIPES	2149328-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009.		DWN C. VALENTINE 02DEC2010	TE Connectivity NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+
DIMENSIONS: mm		CHK P. RECCE 02DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD P. RECCE 02DEC2010	PRODUCT SPEC
0 PLC ±0.10		PRODUCT SPEC	108-2331
2 PLC ±0.10		APPLICATION SPEC	114-13219
3 PLC ±0.10		WEIGHT	-
4 PLC ±0.10		SIZE	A100779C=2149328
ANGLES ±°		SCALE	4:1
FINISH		SHEET	1 OF 4
MATERIAL		REV	B

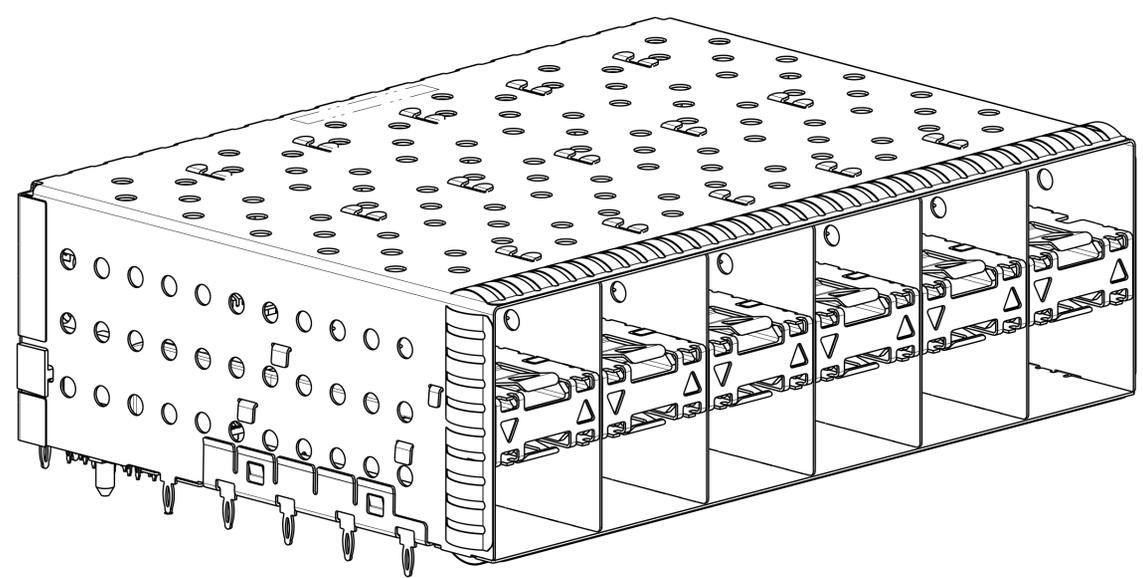
LOC		DIST		REVISIONS			
GP	00	P	LYR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD
		-		SEE SHEET 1			



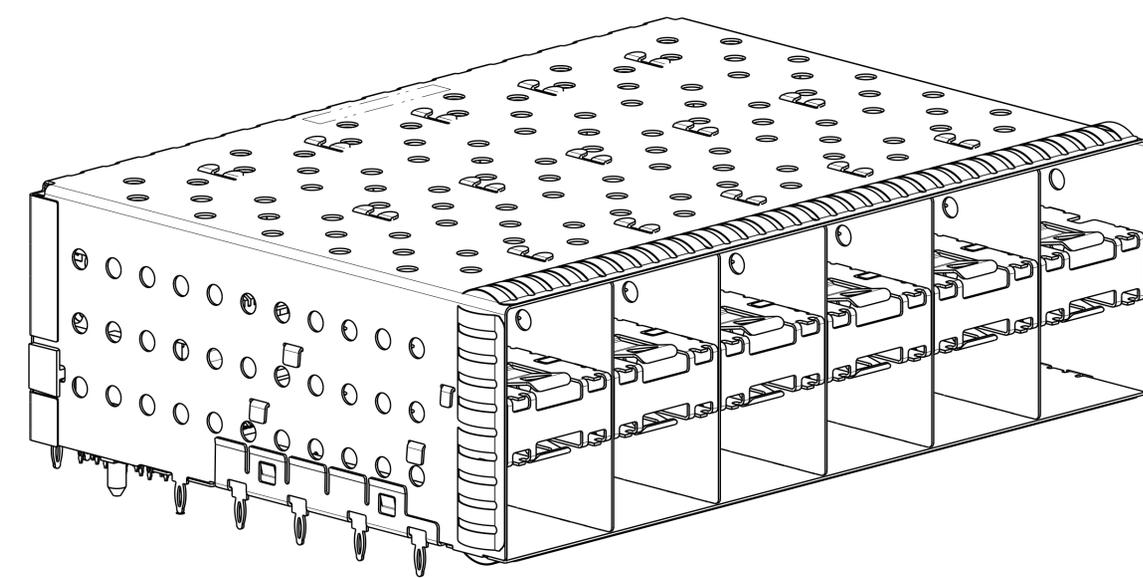
2149328-5
SCALE 3:1



2149328-6
SCALE 3:1



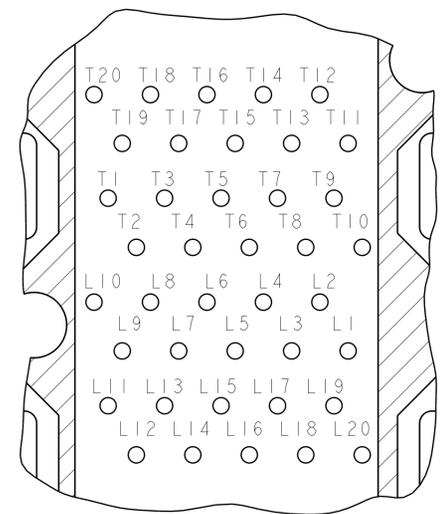
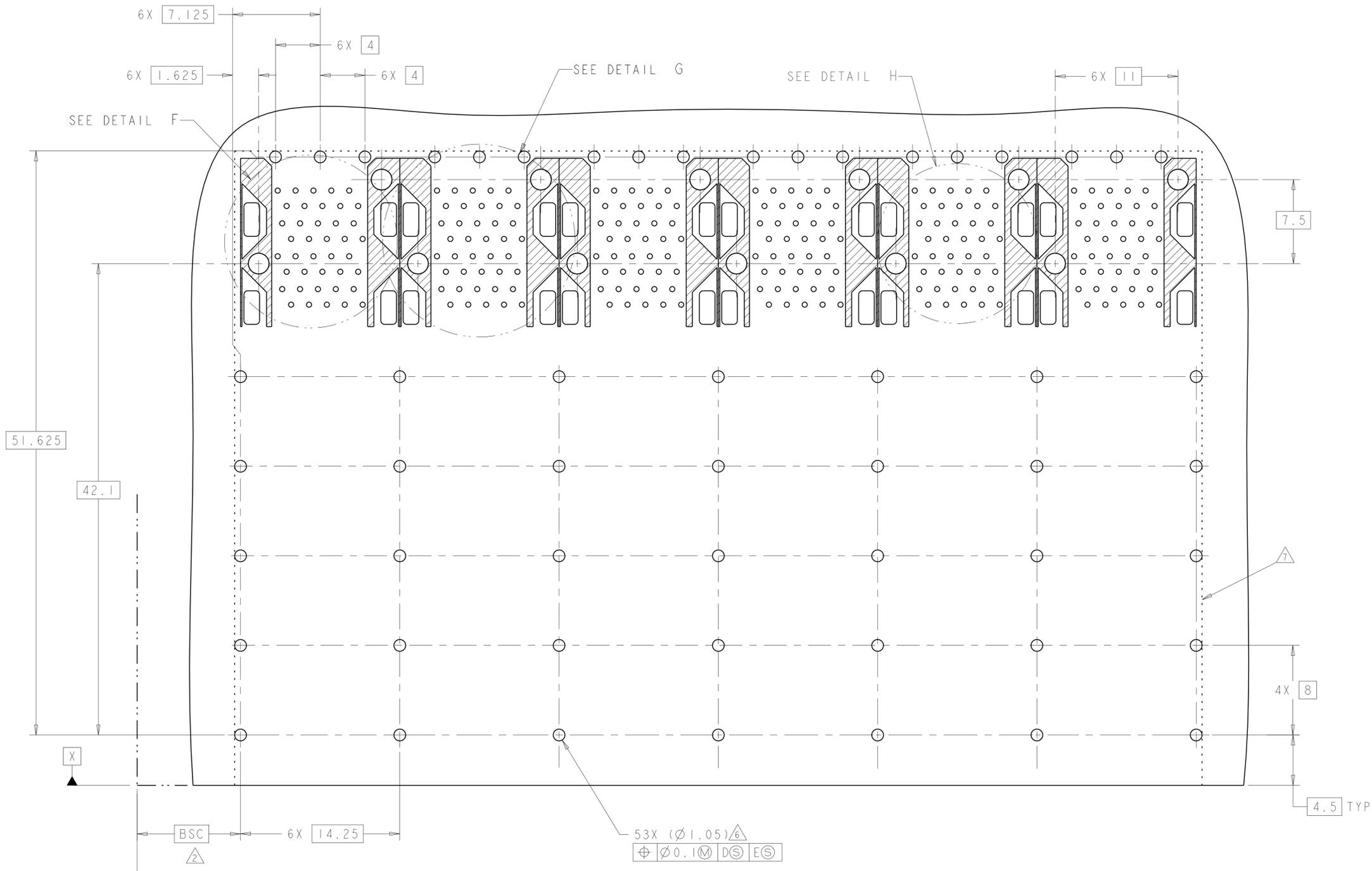
2149328-7
SCALE 3:1



2149328-8
SCALE 3:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009.		OWN: C. VALENTINE 02DEC2010	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: P. RECCE 02DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: P. RECCE 02DEC2010	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 ±°		PRODUCT SPEC: 108-2331	
MATERIAL: - FINISH: -		APPLICATION SPEC: 114-13219	SIZE: A1
		WEIGHT: -	CAGE CODE: 2149328
		CUSTOMER DRAWING	SCALE: 4:1 SHEET 2 OF 4 REV B

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



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 C. VALENTINE 02DEC2010	 TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK P. RECCE 02DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD P. RECCE 02DEC2010	NAME CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY, WITH EMI SPRINGS, PRESS FIT, 2X6, STACKED SFP+
0 PLC ±0.10		PRODUCT SPEC	SIZE A100779C=2149328
1 PLC ±0.10		APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO
2 PLC ±0.10		108-2331	
3 PLC ±0.10		114-13219	
4 PLC ±0.10		WEIGHT	
ANGLES ±°		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 SHEET 3 OF 4 REV B
FINISH			

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9