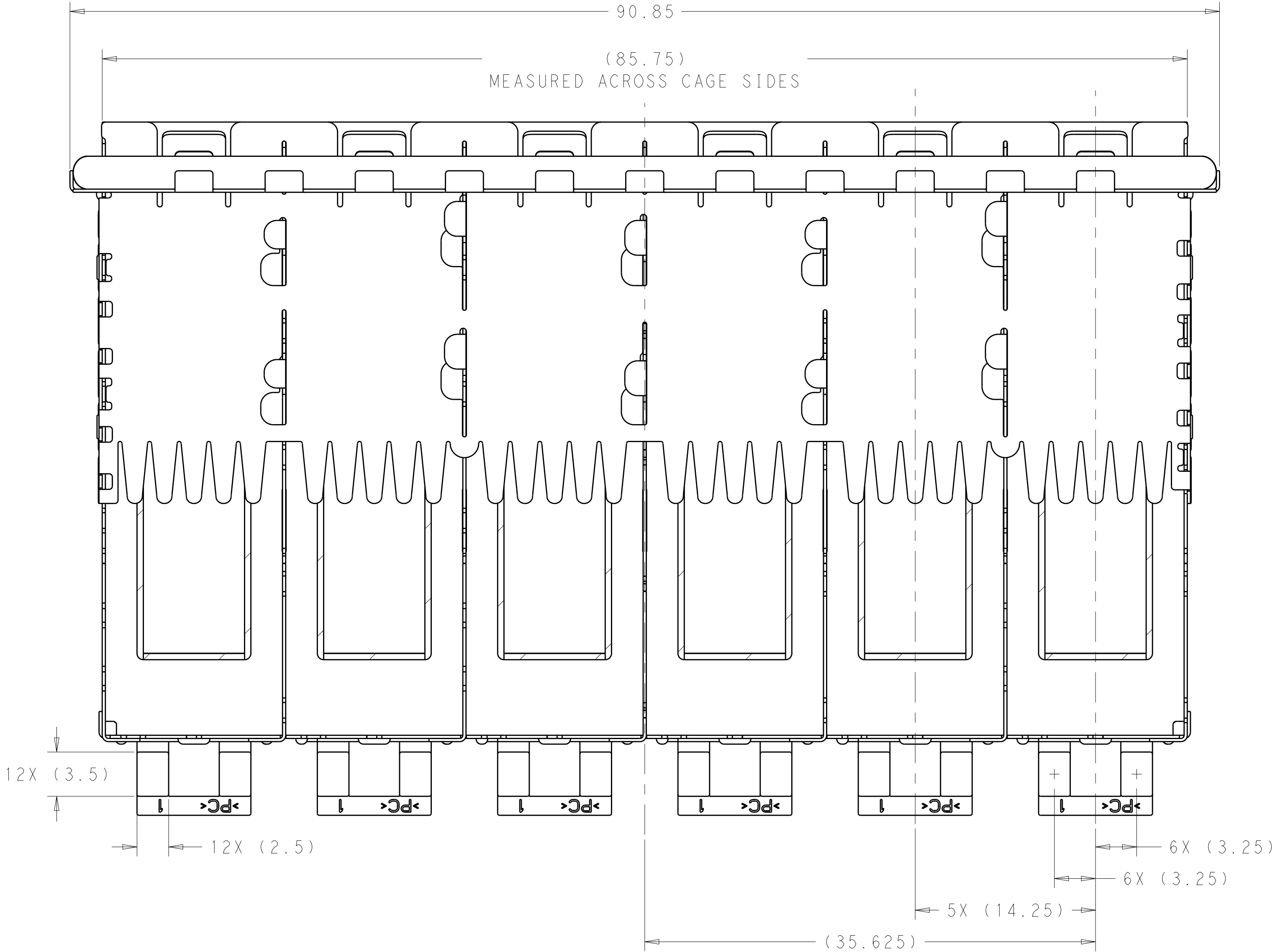
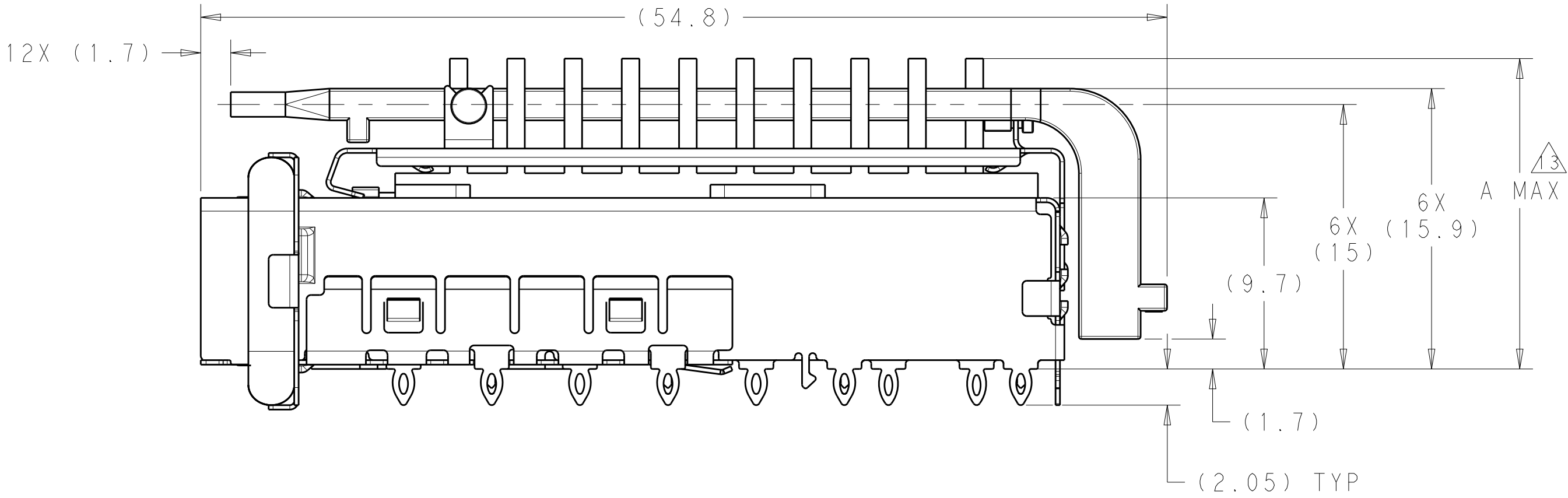
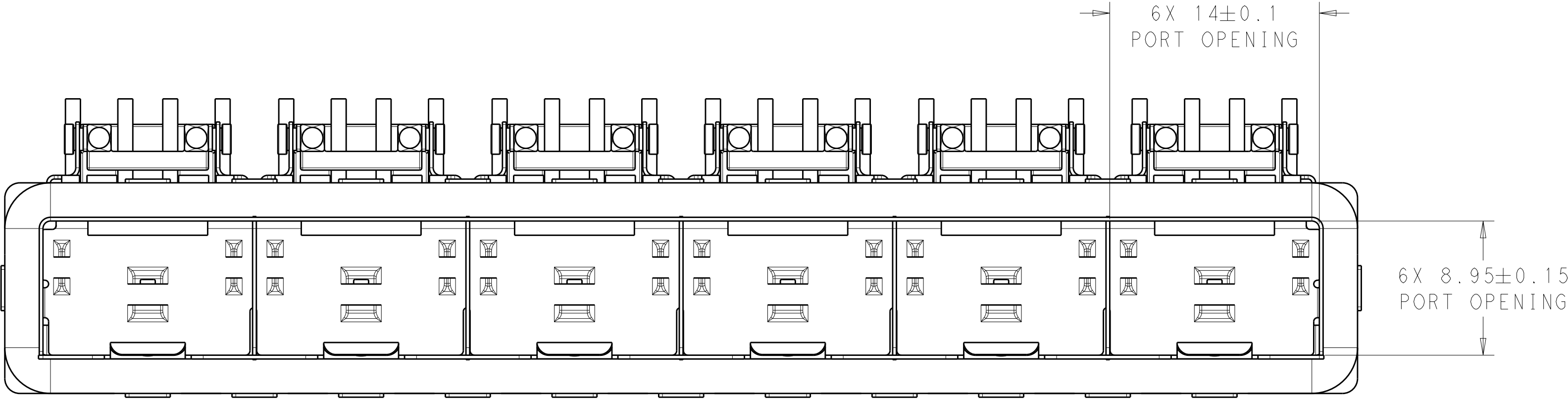
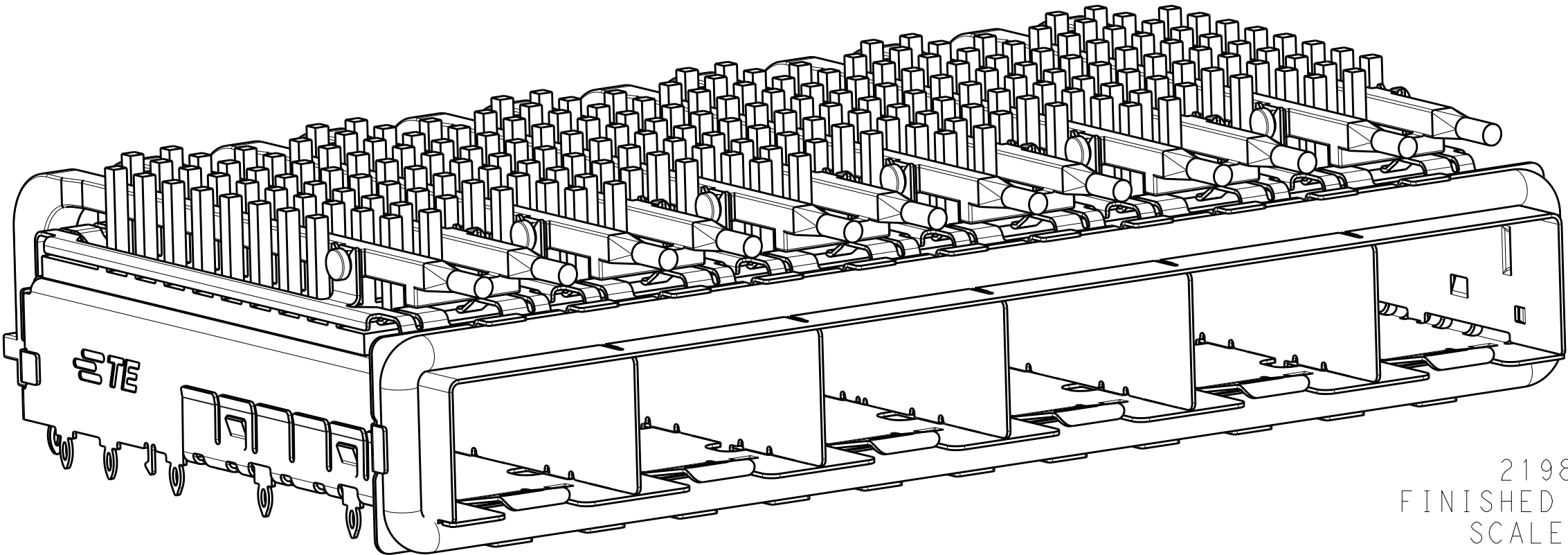


LOC		DIST		REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			A	RELEASED PER ECO-12-013192			06SEP2012	BMM	MRS



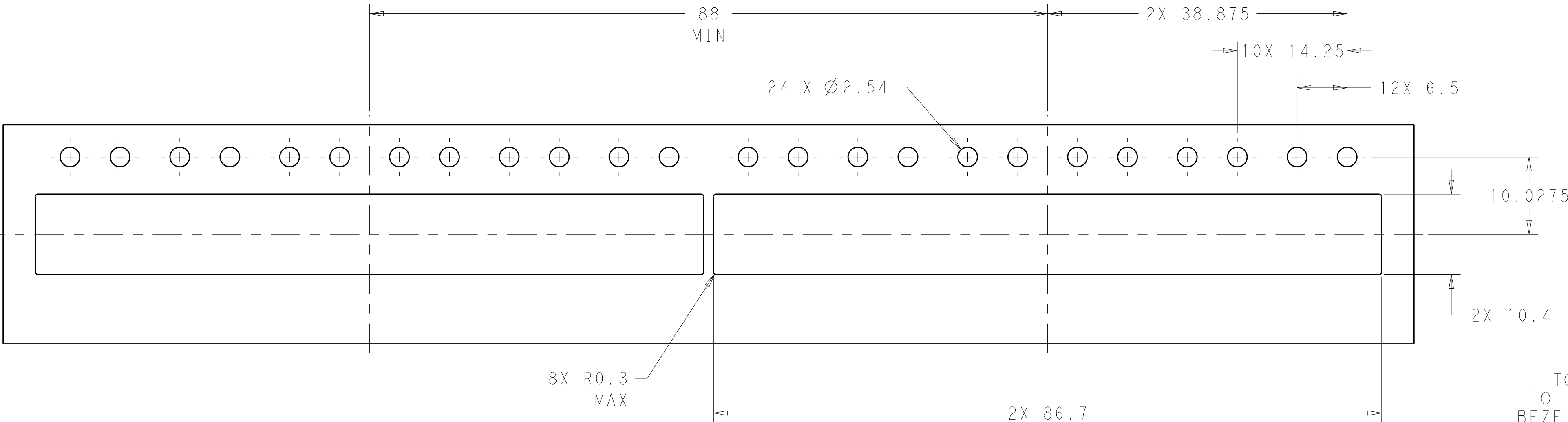
- 1 MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: NICKEL SILVER ALLOY, 0.25mm THICK.
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
EMI GASKET: PLATED FILLED SILICONE
HEATSINK/LIGHTPIPE CLIP: STAINLESS STEEL
HEATSINK: ALUMINUM
LIGHTPIPE: PLYCARBONATE, CLEAR
- 2 FINISH:
HEATSINK: ELECTROLESS NICKEL
HEATSINK/LIGHTPIPE CLIP: PASSIVATE
- 3 PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
4. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
5. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 6 HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT. SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- 7 DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 8 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 9 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 10 MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.50mm
11. CERTAIN MATING TRANCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
12. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.
- 13 DIMENSION APPLIES PRIOR TO INSERTION OF SFP MODULE.
- 14 HEATSINK, HEATSINK CLIP, AND LIGHTPIPE SHIPPED UNASSEMBLED TO CAGE ASSEMBLY. CAGE ASSEMBLY TO BE PRESSED INTO PCB PRIOR TO ATTACHING HEATSINK, HEATSINK CLIP, AND LIGHTPIPE TO THE CAGE ASSEMBLY.
- 15 PACKAGED AS A COMPLETE ASSEMBLY.



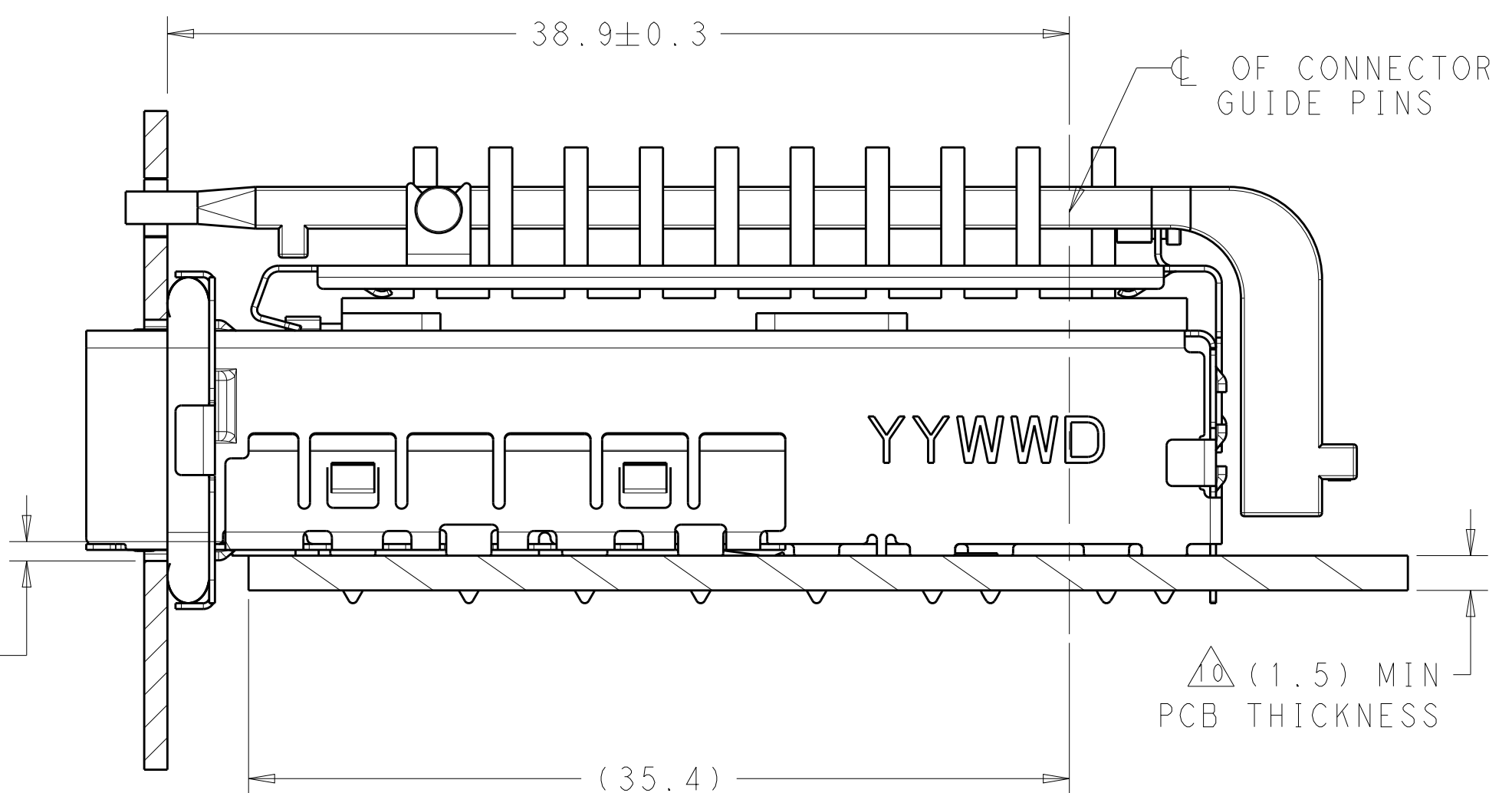
2198229
FINISHED ASSEMBLY
SCALE 3:1

22.5	NETWORKING, TALL	2198229-4
18.1	NETWORKING, SHORT	2198229-3
15.5	SAN	2198229-2
13.2	PCI	2198229-1
A MAX	APPLICATION	PART NUMBER

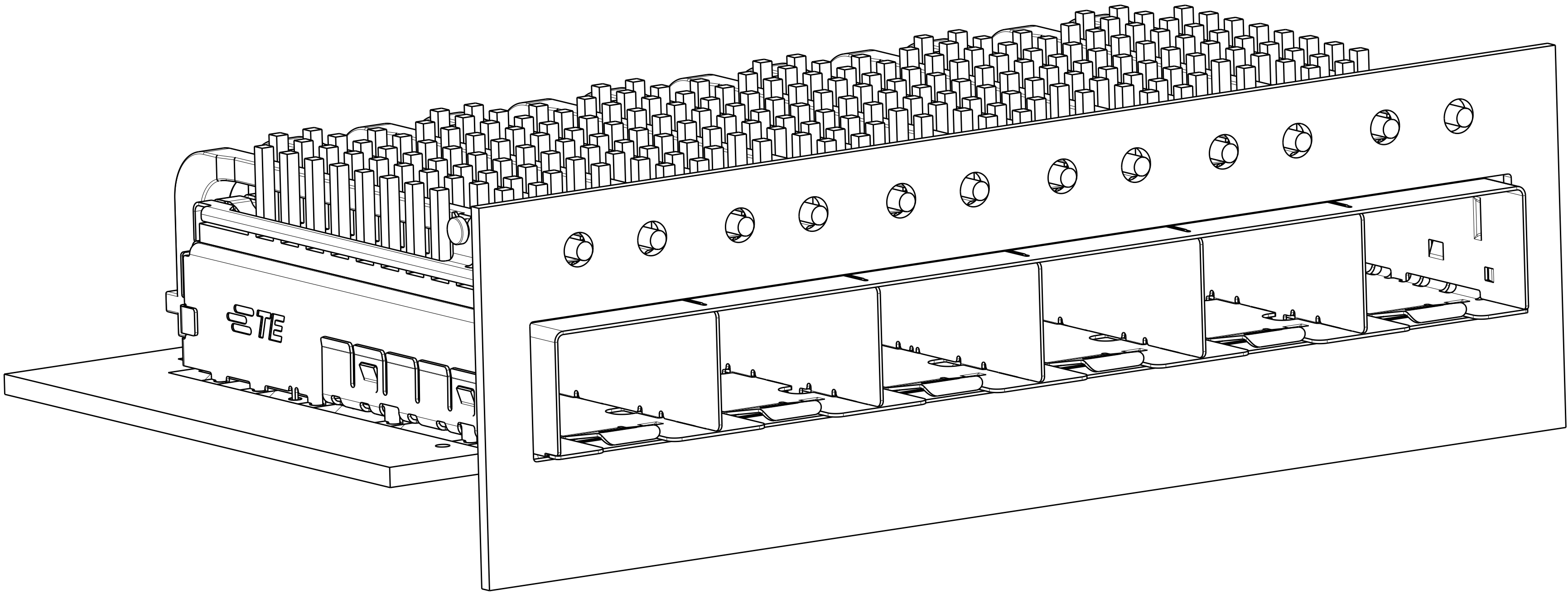
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B MATTHEWS 26OCT2011		
		CHK M SCHMITZ 26OCT2011		
		APVD W SCHMITZ 26OCT2011		
DIMENSIONS:		PRODUCT SPEC		
mm		108-2364		
		APPLICATION SPEC		
		114-13120		
MATERIAL		WEIGHT		
		-		
		CUSTOMER DRAWING		
		SCALE 4:1		
		SHEET 1 OF 3		
		REV A		



RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 5:2



2198229
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL



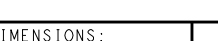
2198229
MOUNTED ON PCB
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MATTHEWS CHK M. SCHMITT APVD M. SCHMITT	26OCT2011 26OCT2011 26OCT2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
mm		0 PLC ±0.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.1 4 PLC ±0.1 ANGLES ±1° FINISH		SFP+ ENHANCED 1X6 CAGE ASSEMBLY, PRESS FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK AND LIGHTPIPE	
MATERIAL		114-13120		SIZE	
1		2		CAGE CODE	
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT		DRAWING NO	
		-		A100779C=2198229	
		SCALE		RESTRICTED TO	
		4:1		-	
		SHEET		REV	
		2		A	
		OF			
		3			



RECOMMENDED PCB CONFIGURATION
WITH KEEP-OUT AREAS
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 4:1

—CROSS-HATCHED AREA
DENOTES COMPONENT
AND TRACE KEEP-OUT
(EXCEPT CHASSIS
GROUND)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 260CT2011 B. MATTHEWS CHK 260CT2011 M. SCHMITT APP'D 260CT2011 M. SCHMITT		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 P/LC ±0.1 2 P/LC ±0.1 3 P/LC ±0.1 4 P/LC ±0.1 ANGLES ±1°		NAME SFP + ENHANCED 1X6 GAGE ASSEMBLY, PRESS FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK AND LIGHTPIPE	
MATERIAL 		FINISH 		SIZE A1	
		WEIGHT -		GAGE CODE 00779	
		DRAWING NO C-2198229		RESTRICTED TO -	
CUSTOMER DRAWING		SCALE		4:1 SHEET 3 of 3 REV A	

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