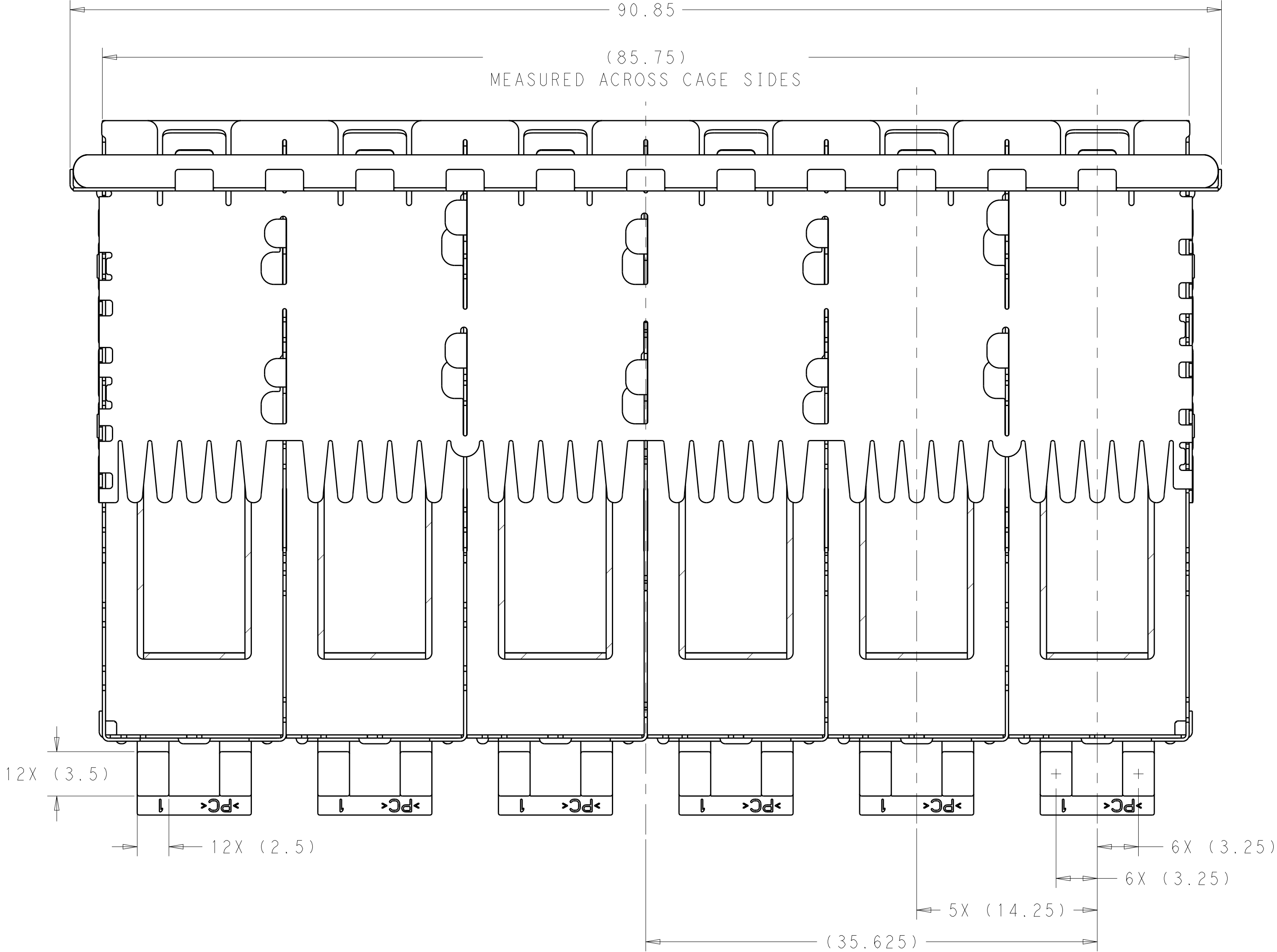
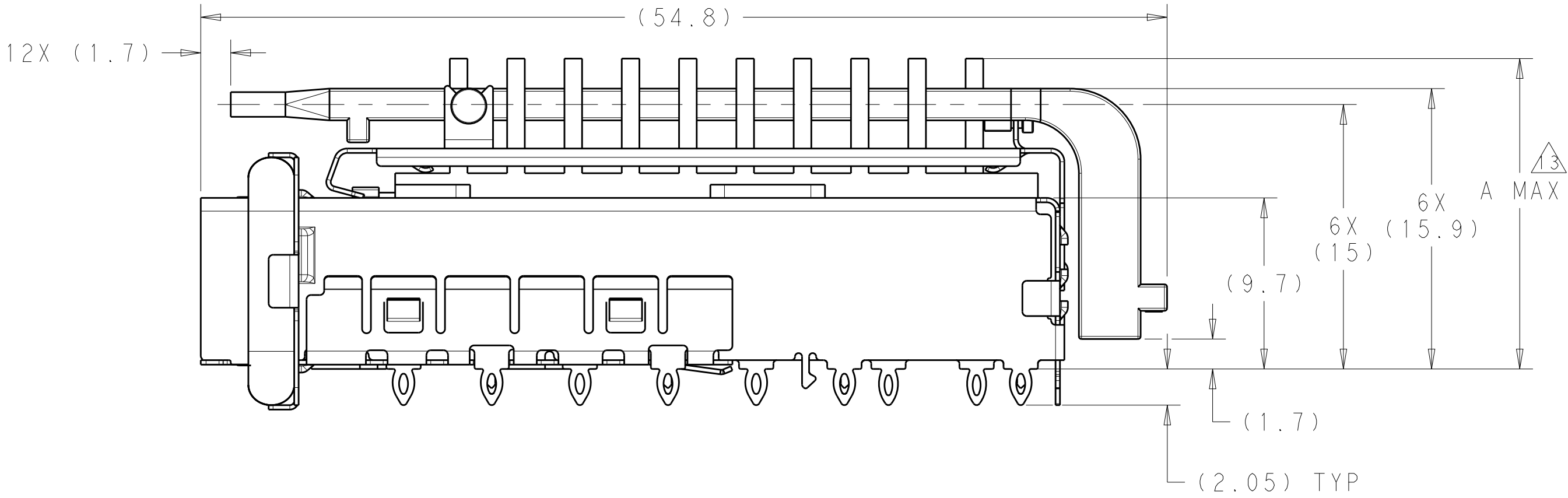
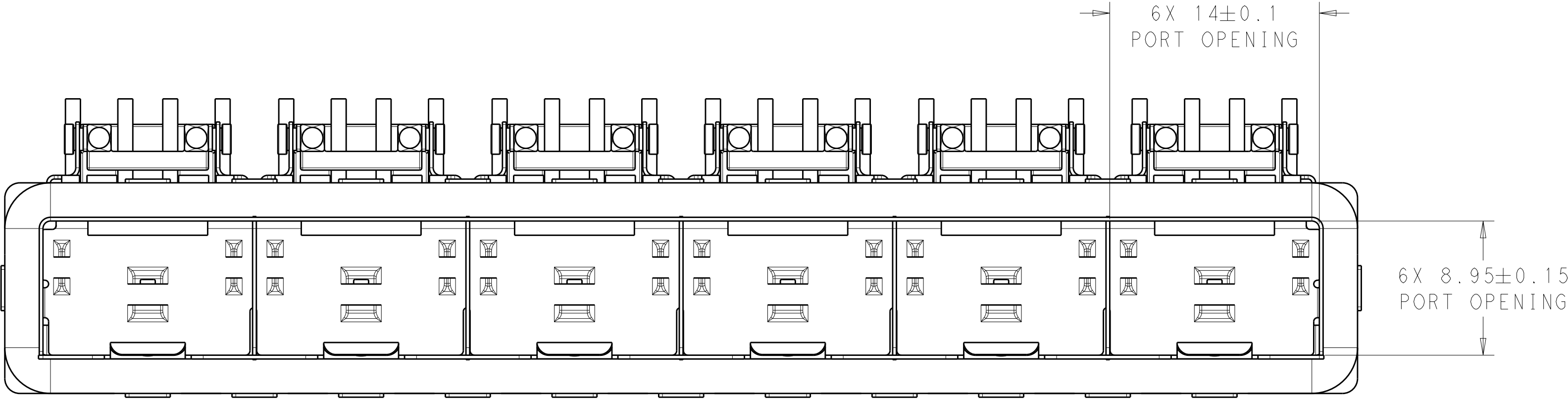
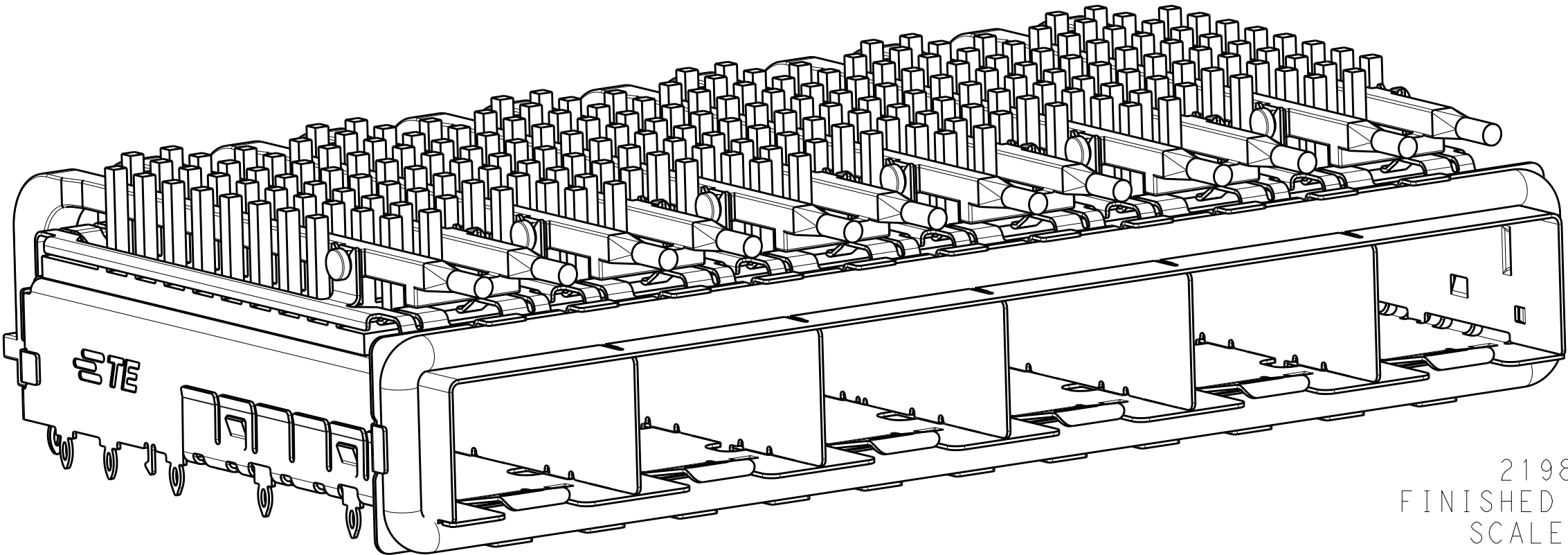


LOC		DIST		REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			A	RELEASED PER ECO-12-013192			06SEP2012	BMM	MRS



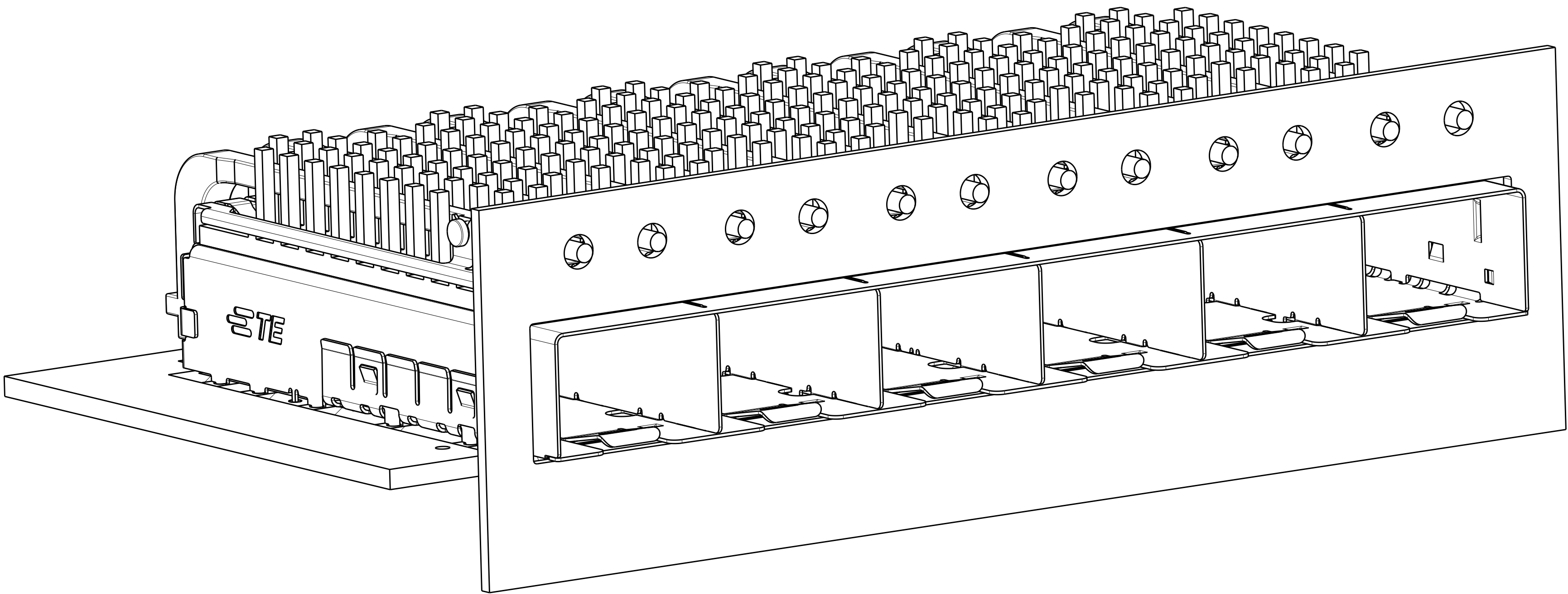
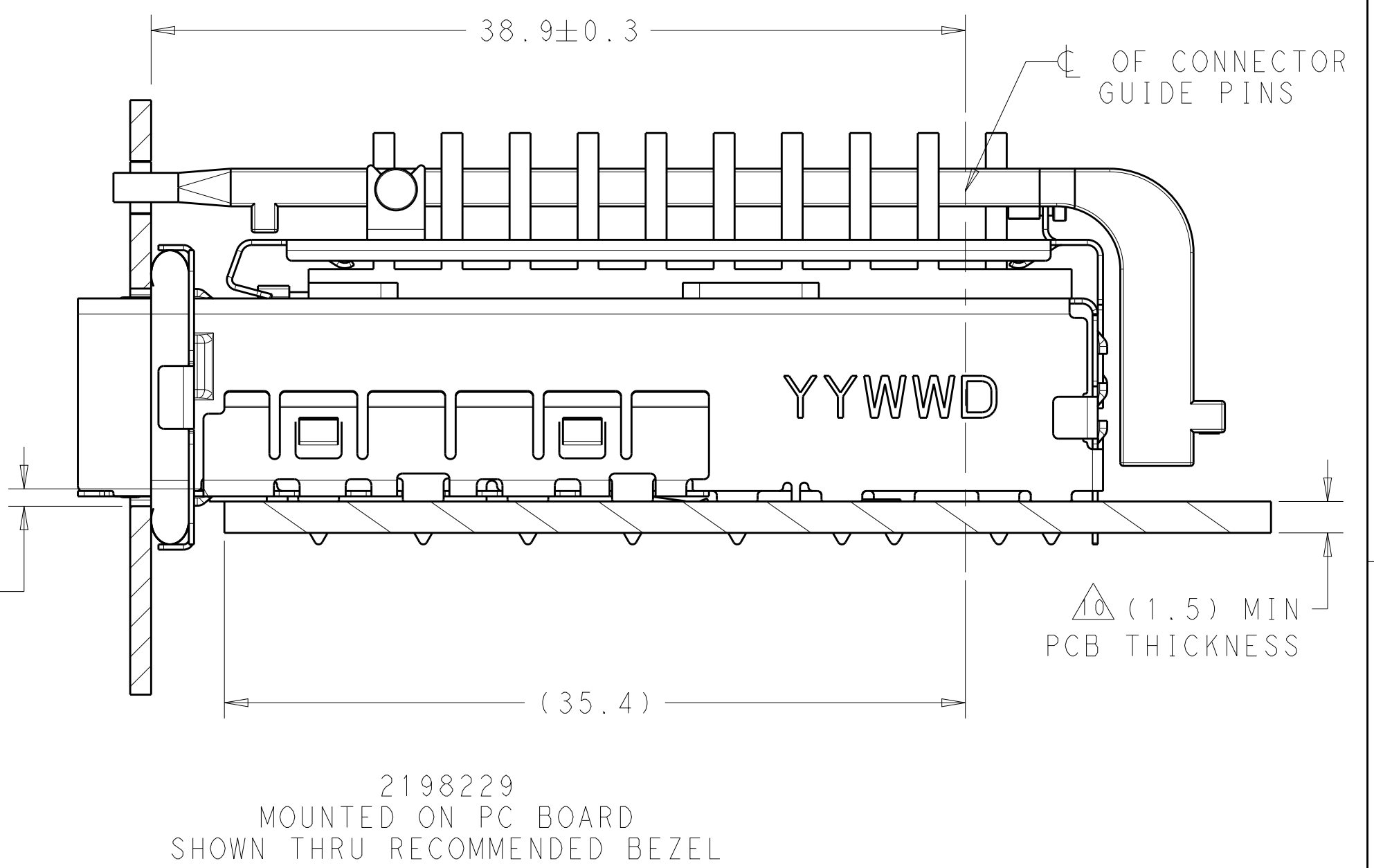
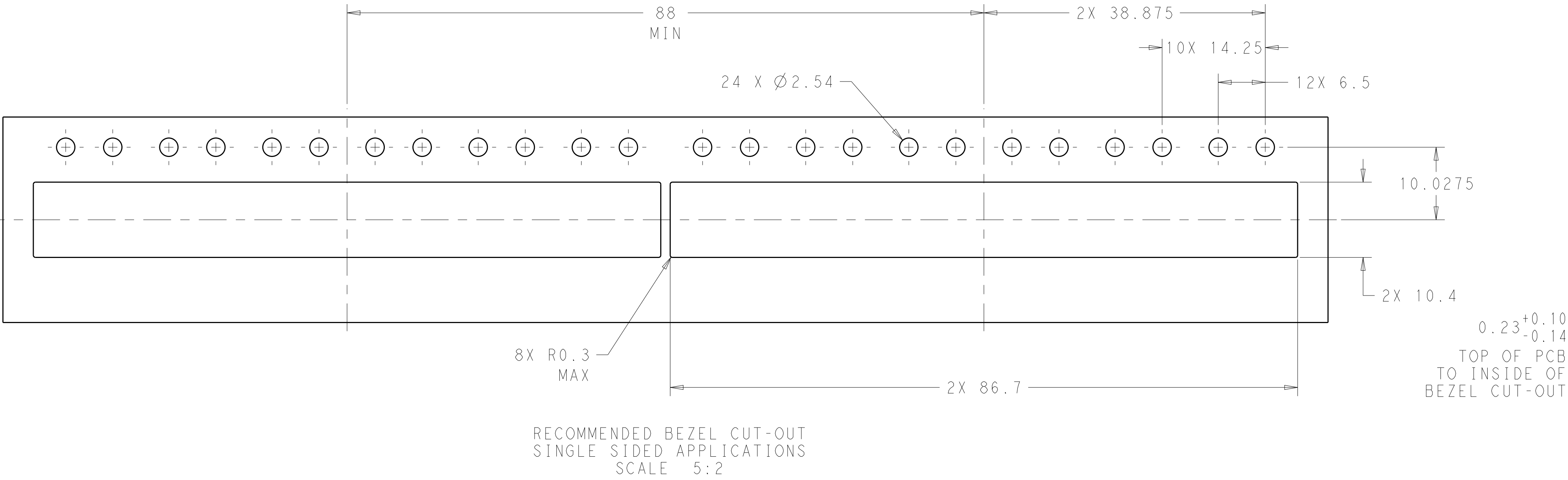
- 1 MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: NICKEL SILVER ALLOY, 0.25mm THICK.
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
EMI GASKET: PLATED FILLED SILICONE
HEATSINK/LIGHTPIPE CLIP: STAINLESS STEEL
HEATSINK: ALUMINUM
LIGHTPIPE: PLYCARBONATE, CLEAR
- 2 FINISH:
HEATSINK: ELECTROLESS NICKEL
HEATSINK/LIGHTPIPE CLIP: PASSIVATE
- 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.



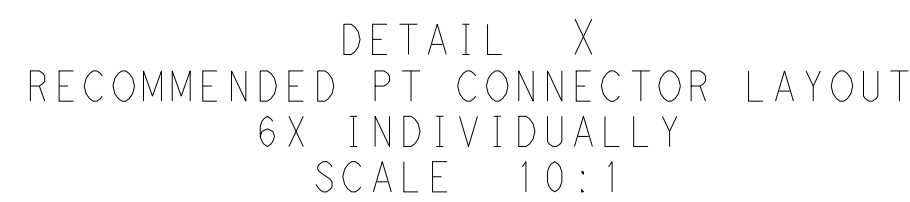
2198229
FINISHED ASSEMBLY
SCALE 3:1

3	22.5	NETWORKING, TALL	2198229-4
3	18.1	NETWORKING, SHORT	2198229-3
4	15.5	SAN	2198229-2
4	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	NAME	
mm		108-2364		
		APPLICATION SPEC		
		114-13120		
MATERIAL		WEIGHT		
		-		
		CUSTOMER DRAWING		
		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 3	
			REV A	

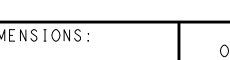


2198229
MOUNTED ON PCB
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL



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

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 260C/2011 CRH B. MATTHEWS M. SCHMITT APVD M. SCHMITT 260C/2011		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.1 4 PLC ±0.1 ANGLES 30°		NAME SFP+ ENHANCED 1X6 GAGE ASSEMBLY, PRESS FIT, EM1 GASKET WITH HEATSINK AND LIGHTPIPE	
MATERIAL 		FINISH 		WEIGHT -	
CUSTOMER DRAWING		SIZE A1		CAGE CODE 100779	
DRAWING NO C=2198229		SCALE 4:1		SHEET 3 OF 3	
REV A		RESTRICTED TO -		REV A	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.