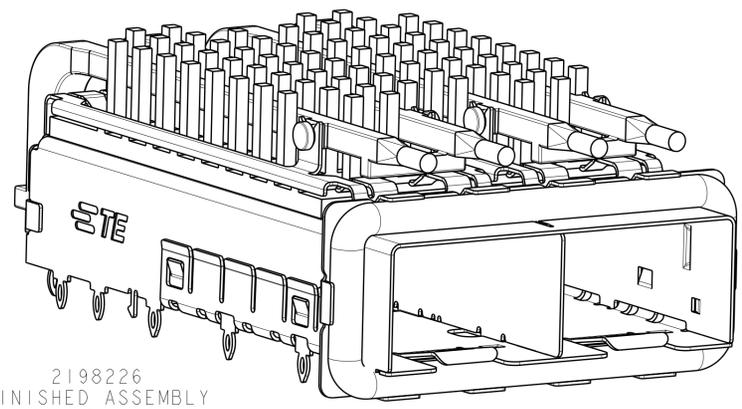


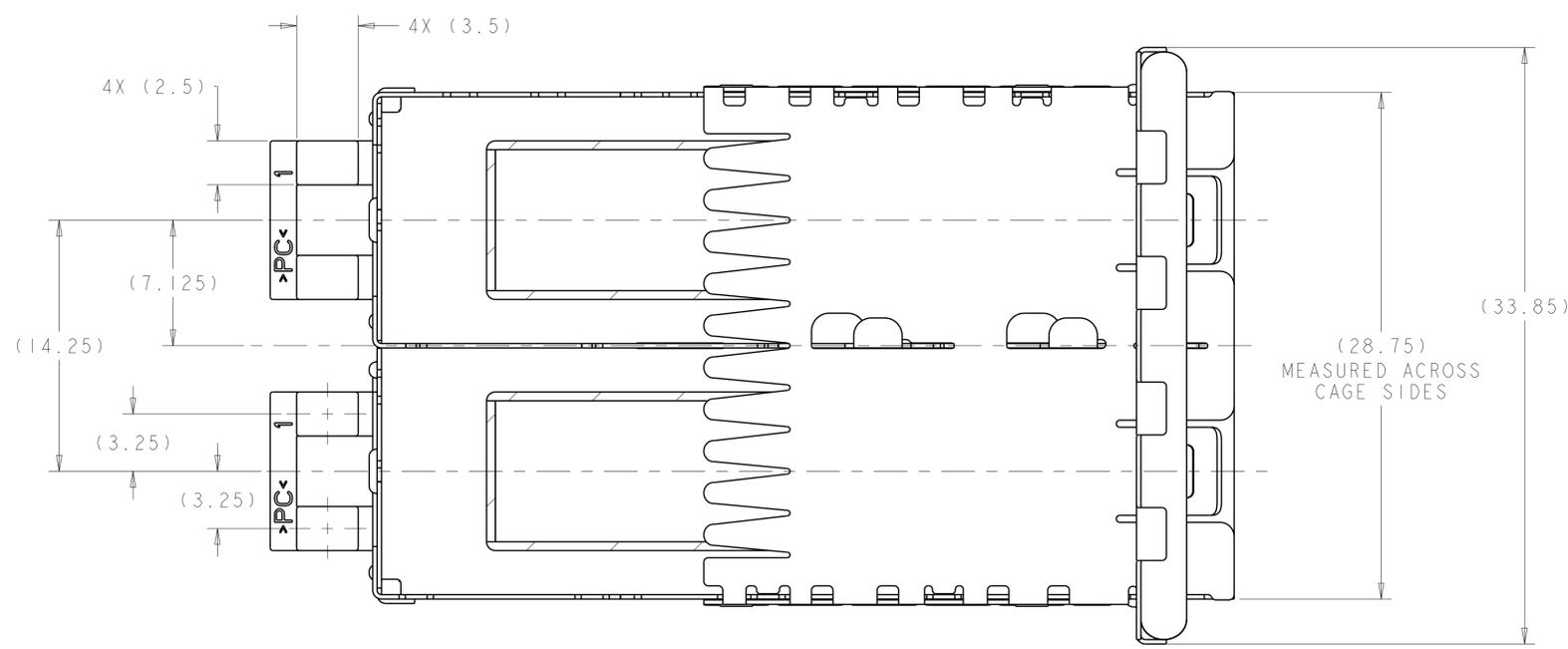
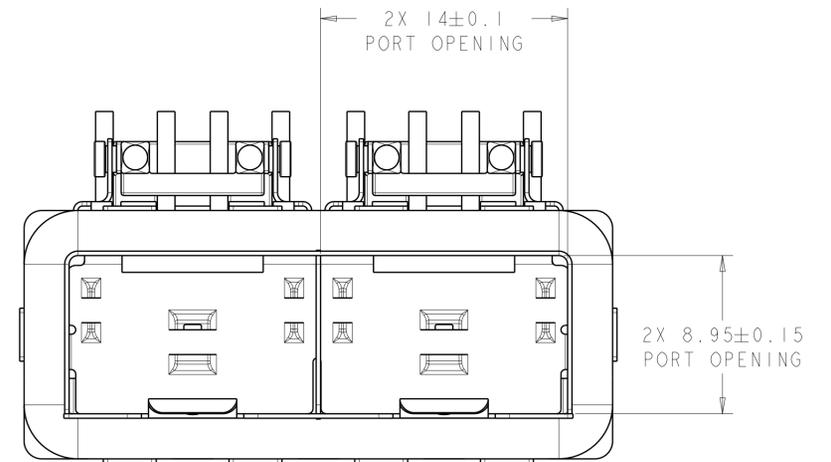
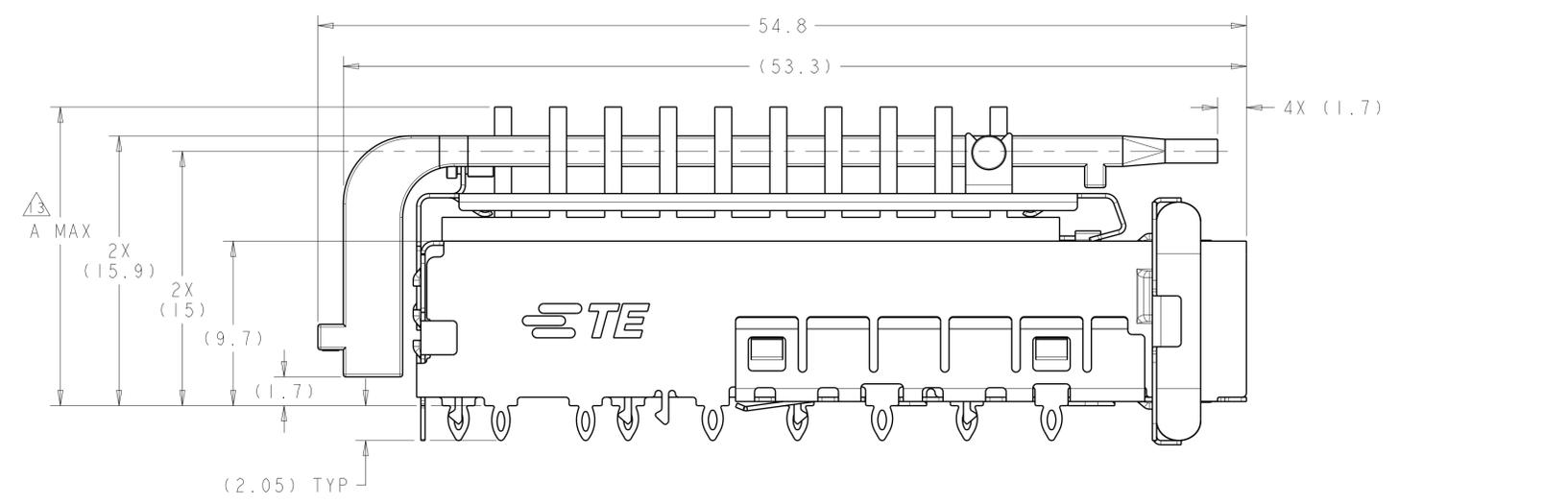
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
		A		RELEASED PER ECO-12-013192	06SEP2012	BMM	MRS



2198226
FINISHED ASSEMBLY
SCALE 4:1

- △ MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
EMI GASKET: PLATED FILLED SILICONE
HEATSINK/LIGHTPIPE CLIP: STAINLESS STEEL
HEATSINK: ALUMINUM
LIGHTPIPE: POLYCARBONATE, CLEAR
- △ FINISH:
HEATSINK: ELECTROLESS NICKEL
HEATSINK/LIGHTPIPE CLIP: PASSIVATE
- △ DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- △ PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- 5. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT RECIEVERS.
- 6. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OR ASME Y14.5M-1994.
- △ HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT, SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- △ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- △ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.

- △ MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED: 1.5mm
- 11. CERTAIN MATING TRANCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD NEED TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 12. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.
- △ DIMENSION APPLIES PRIOR TO INSERTION OF SFP MODULE.
- △ 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.
- △ PACKAGED AS A COMPLETE ASSEMBLY.



△ 22.5	NETWORKING, TALL	2198226-4
△ 18.1	NETWORKING, SHORT	2198226-3
△ 15.5	SAN	2198226-2
△ 13.2	PCI	2198226-1
A MAX	APPLICATION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DMN: MATTHEWS 14OCT2011	CHK: M SCHMITZ 14OCT2011	APVD: M SCHMITZ 14OCT2011	NAME: SFP+ ENHANCED 1X2 CAGE ASSEMBLY, PRESS-FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK AND LIGHTPIPE
mm	0 PLC ±0.13 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.08 3 PLC ±0.05 4 PLC ±0.05	PRODUCT SPEC: 108-2364	APPLICATION SPEC: 114-13120	SIZE: A1	CAGE CODE: 00779
MATERIAL:	FINISH:	WEIGHT:	CUSTOMER DRAWING	SCALE: 5:1	SHEET 1 OF 3

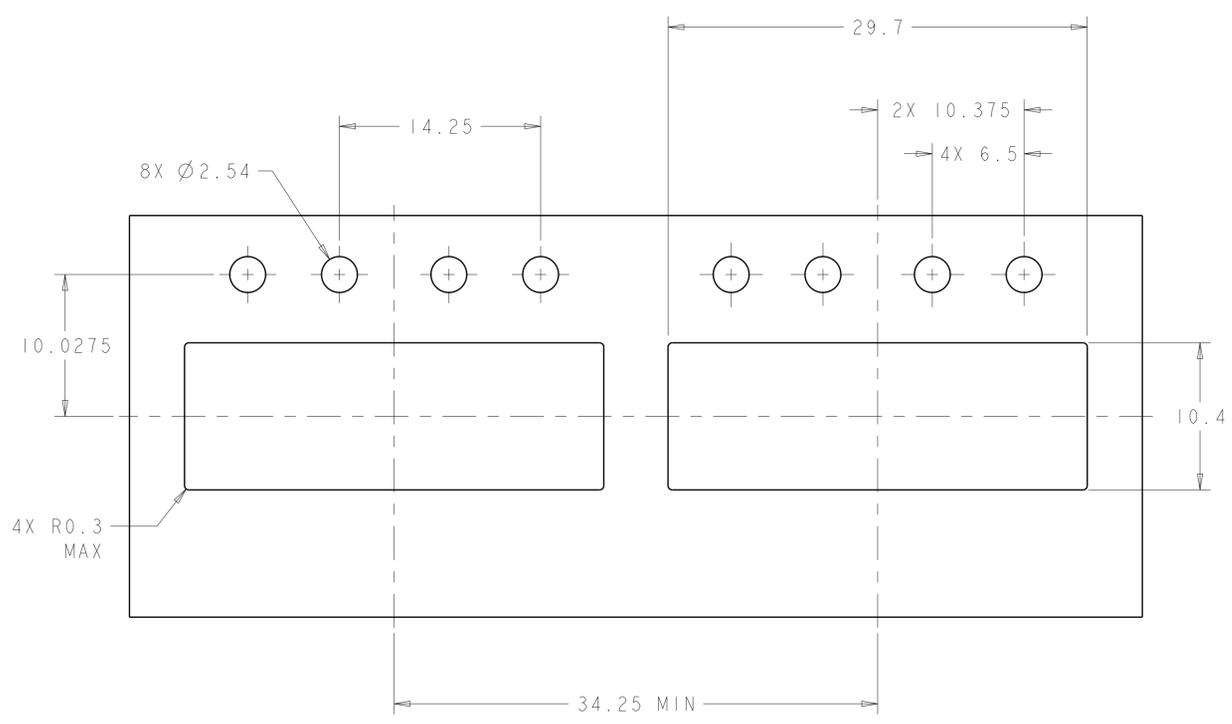
4805 (3/11)

PRELIMINARY

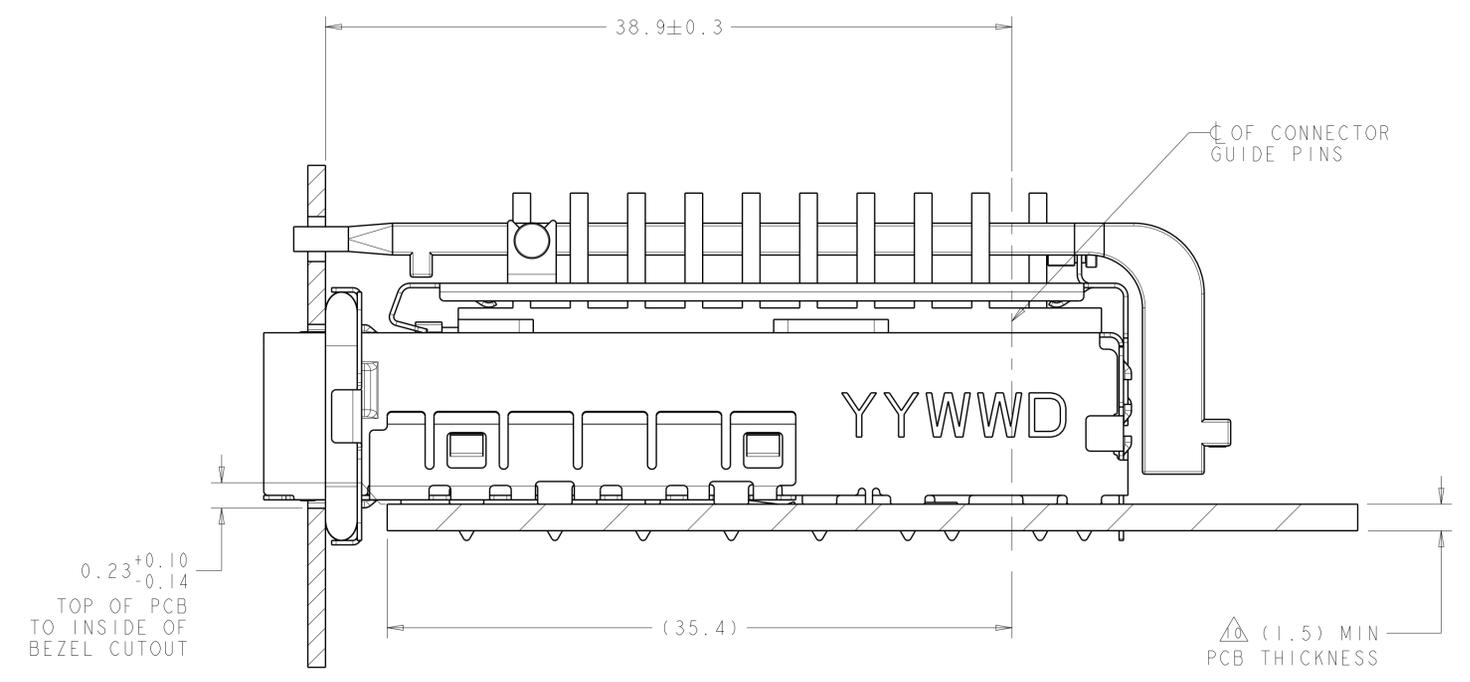


STE Connectivity

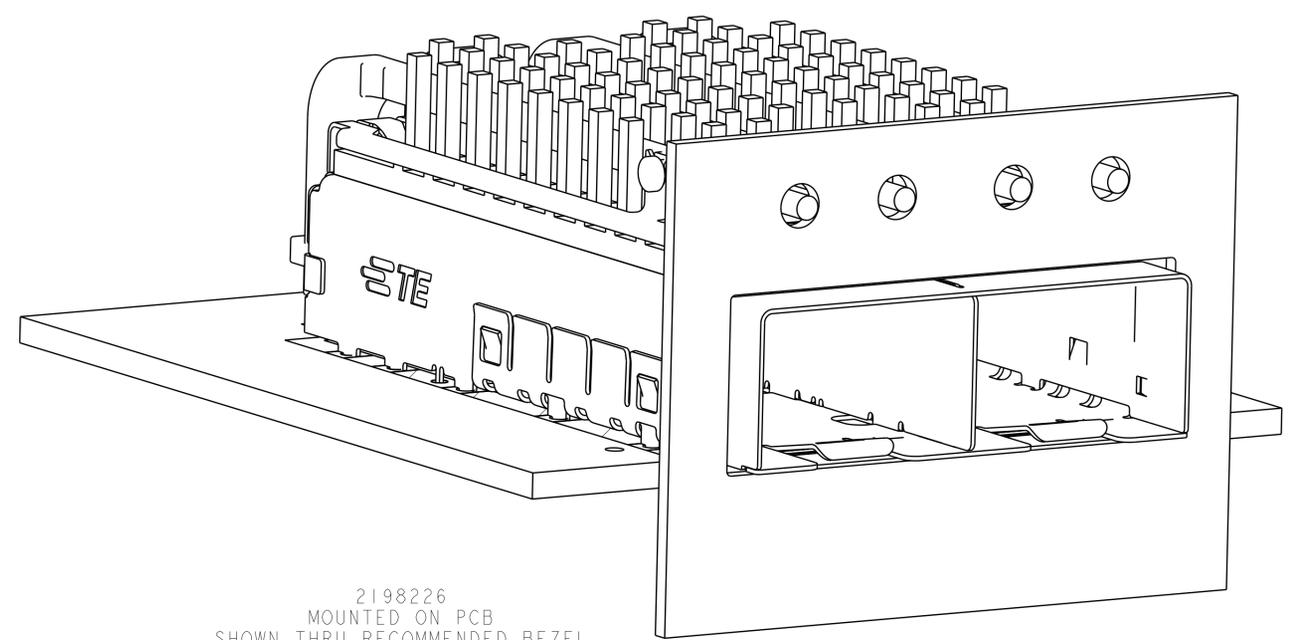
LOC	DIST	REVISIONS			
GP	00	REV	DATE	BY	APPV
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



RECOMMENDED BEZEL CUTOUT
 SCALE 4:1



2198226
 MOUNTED ON PC BOARD
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL



2198226
 MOUNTED ON PCB
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: B. MATTHEWS 14OCT2011	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: M. SCHMITT 14OCT2011	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: M. SCHMITT 14OCT2011	NAME: SFP+ ENHANCED 1X2 CAGE ASSEMBLY, PRESS-FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK AND LIGHTPIPE
0 PLC ±0.13	1 PLC ±0.1	PRODUCT SPEC	SIZE: A100779
2 PLC ±0.08	3 PLC ±0.05	108-2364	CAGE CODE: C=2198226
4 PLC ±0.05	ANGLES ±0.5	APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO
MATERIAL	FINISH	114-13120	SCALE: 5:1
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT	SHEET 2 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