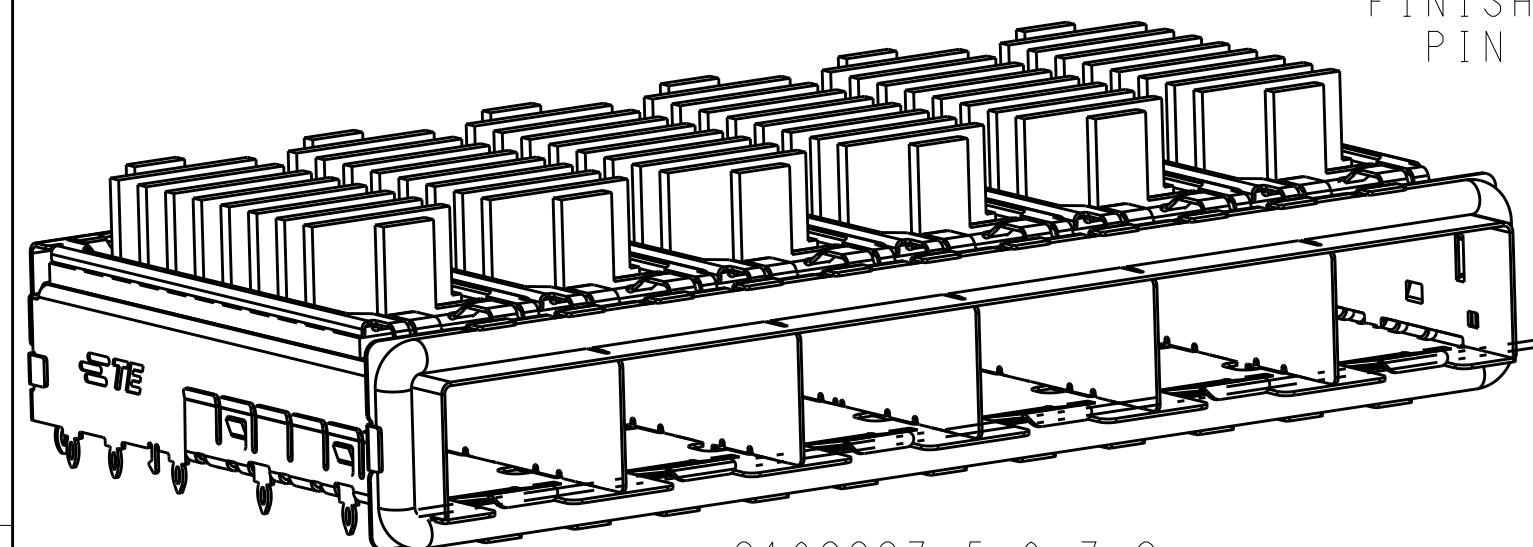
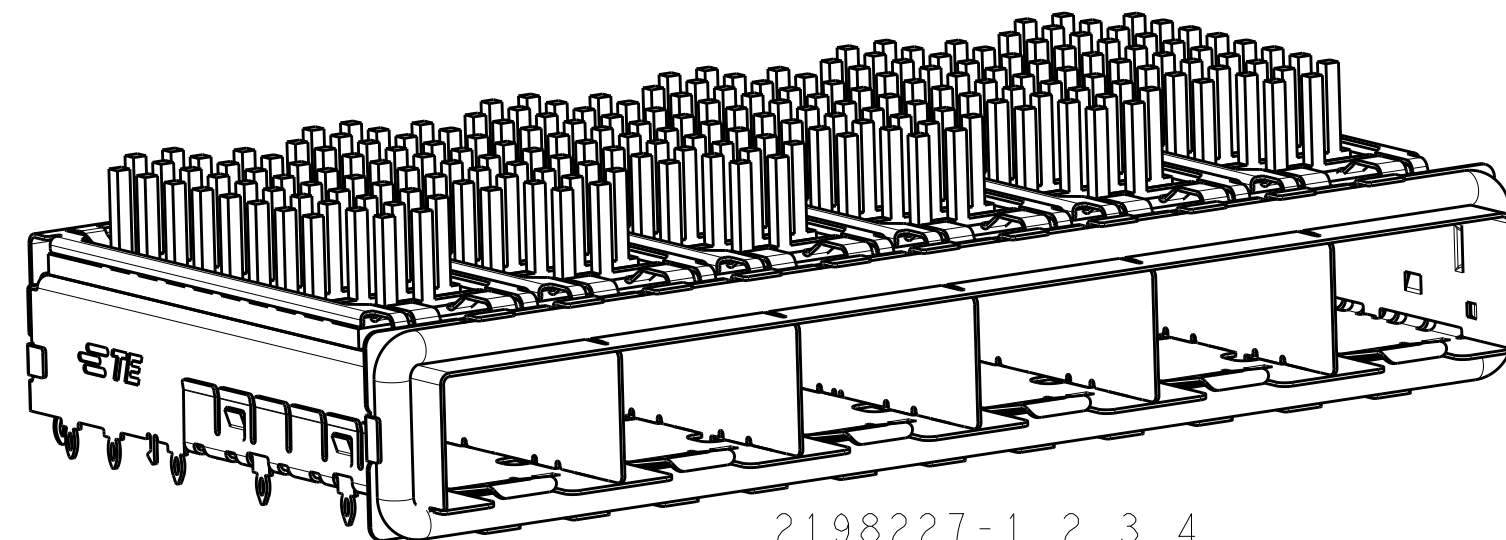


LOC		DIST		REVISONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APV
			A	RELEASED PER ECO-12-013192			06SEP2012	BMM	MRS
			A1	RELEASED PER ECO-13-014600			11SEP2013	PP	SH



⚠ MATERIAL :
CAGE ASSEMBLY: NICKEL SILVER ALLOY, 0.25mm THICK.
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
EMI GASKET: PLATED FILLED SILICONE
HEATSINK CLIP: STAINLESS STEEL
HEATSINK: ALUMINUM

△ 2 FINISH:
HEATSINK: ELECTROLESS NICKEL
HEATSINK 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.

△ HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT. SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.

 DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.

△ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.

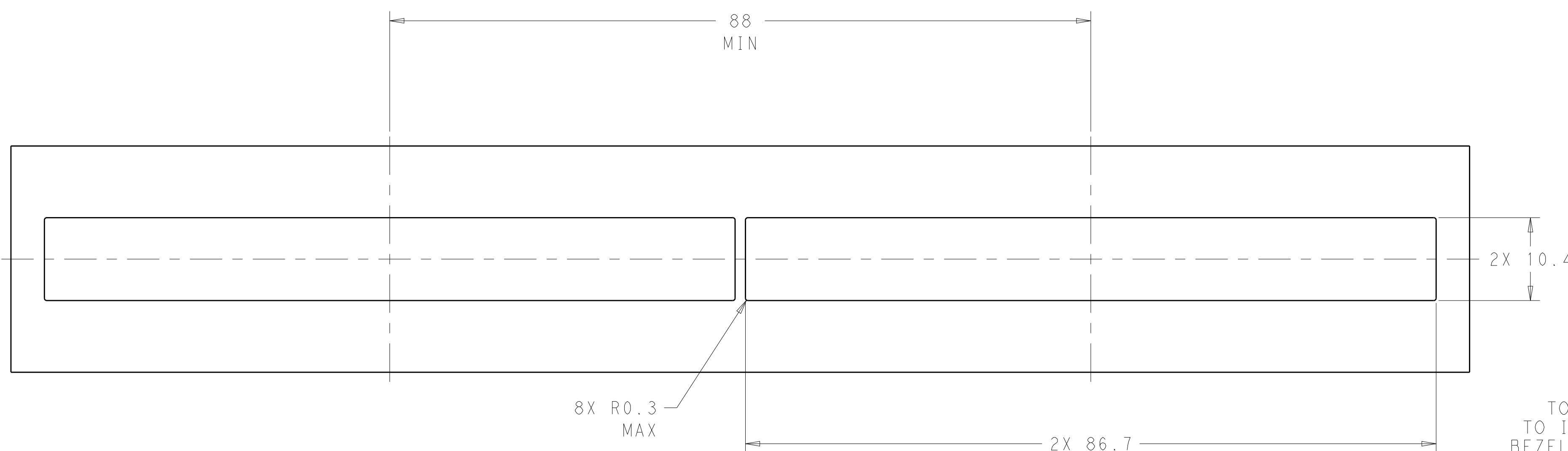
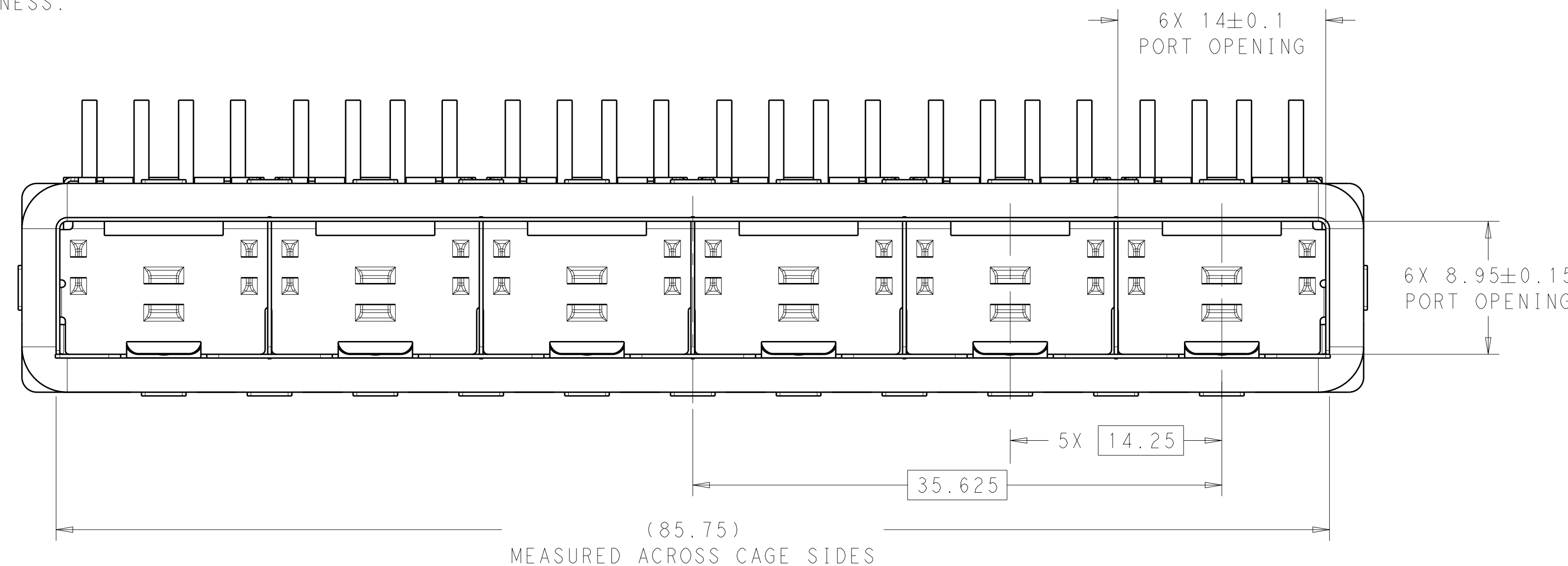
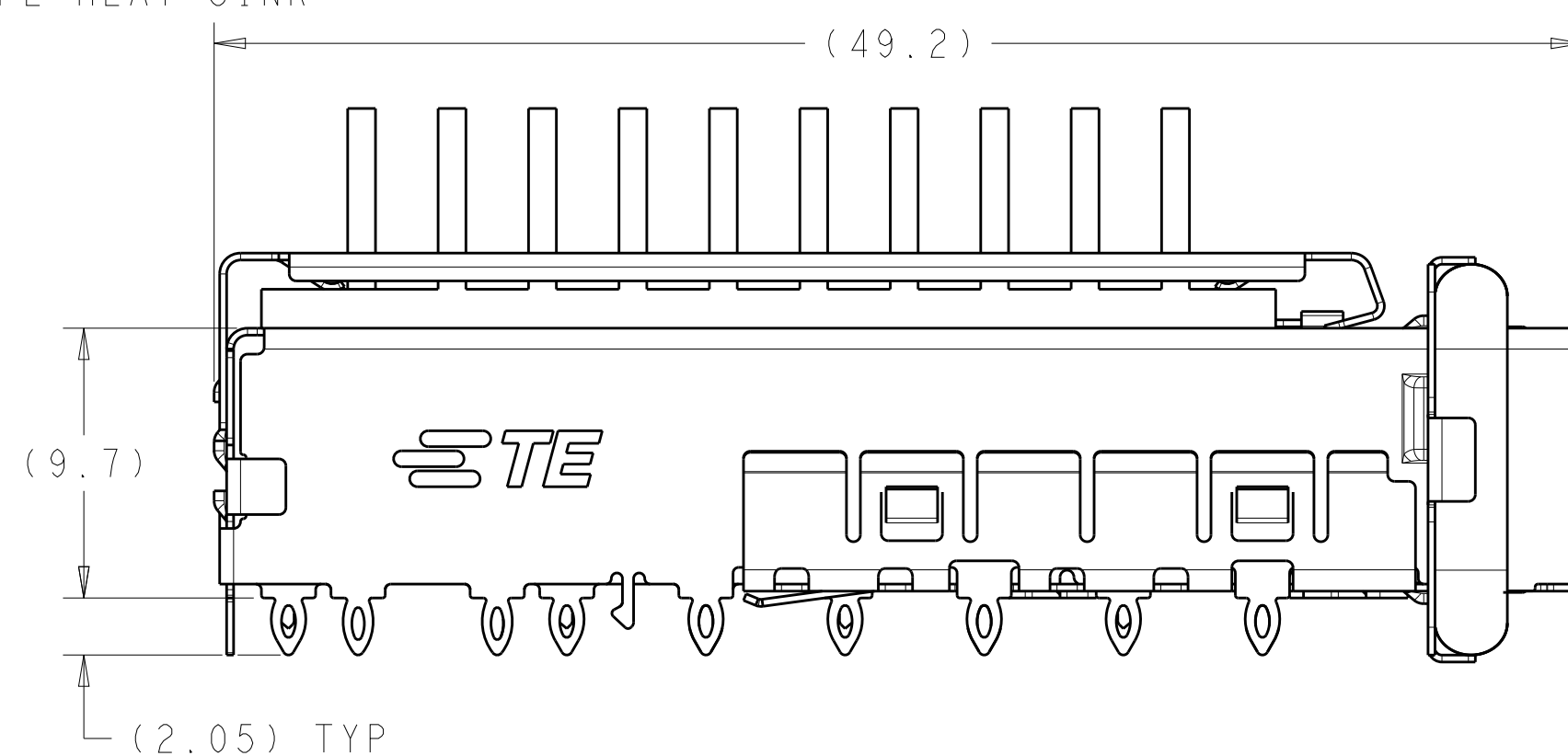
⁹ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.

△ MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.50

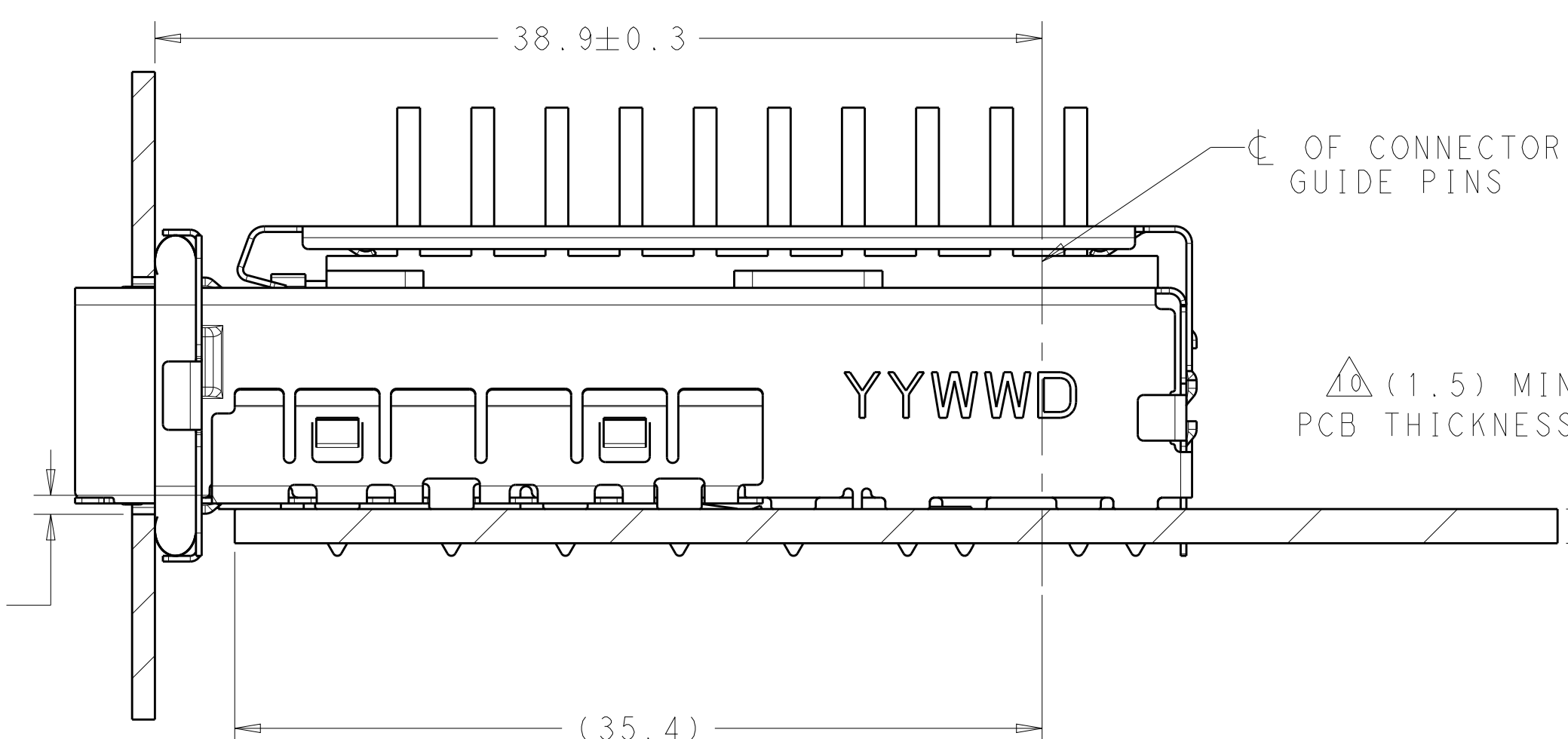
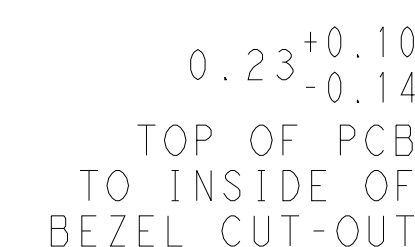
11. CERTAIN MATING TRANCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

12. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.

 3 DIMENSION APPLIES PRIOR TO INSERTION OF SFP MODULE.



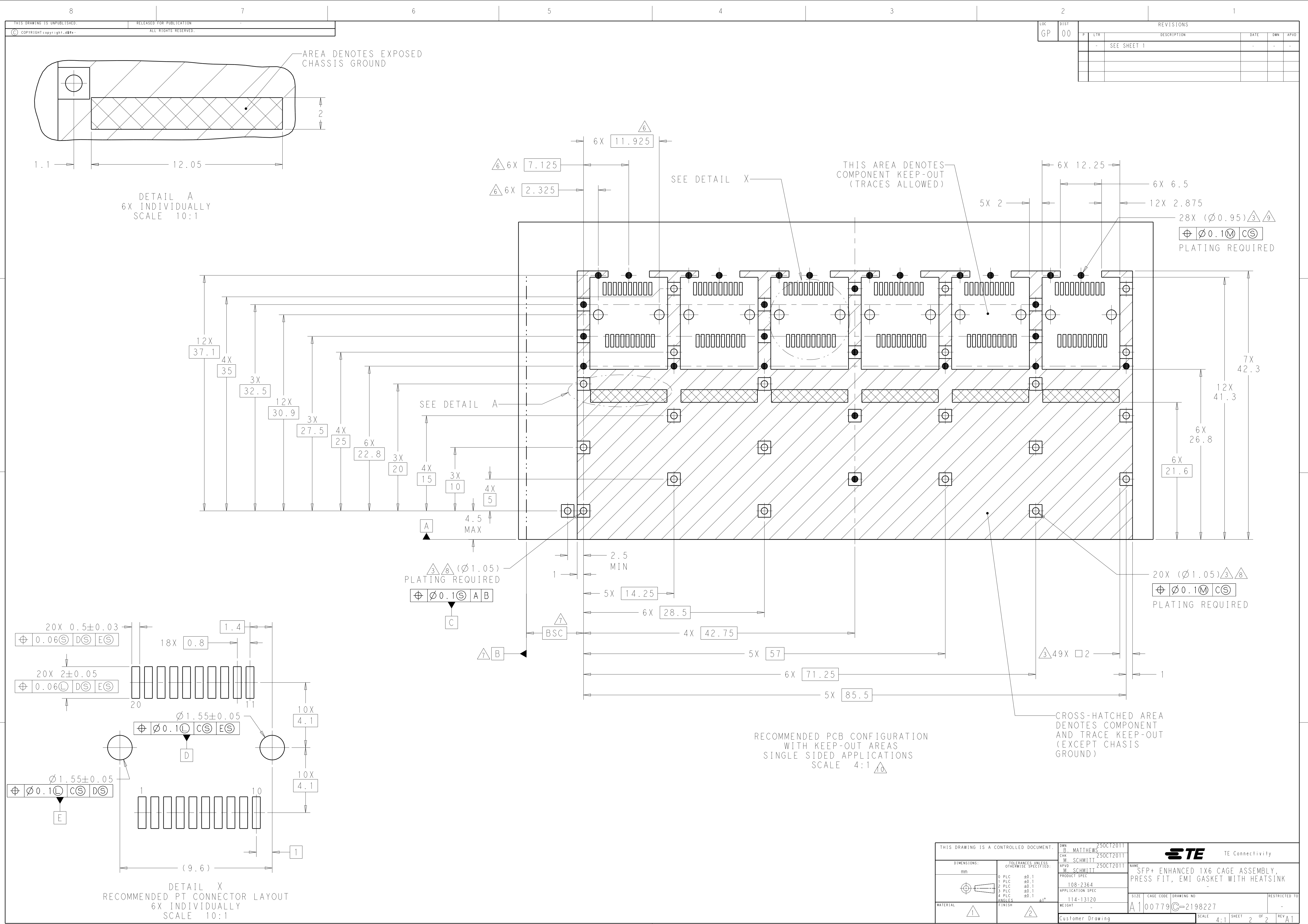
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 5:2



2198227
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

FIN TYPE	22.5	NETWORKING, TALL	2198227-8
FIN TYPE	18.1	NETWORKING, SHORT	2198227-7
FIN TYPE	15.5	SAN	2198227-6
FIN TYPE	13.2	PCI	2198227-5
PIN TYPE	22.5	NETWORKING, TALL	2198227-4
PIN TYPE	18.1	NETWORKING, SHORT	2198227-3
PIN TYPE	15.5	SAN	2198227-2
PIN TYPE	13.2	PCI	2198227-1
HEAT SINK	A MAX	APPLICATION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DOWN B. MATTHEWS	250C12011		
DIMENSIONS:		CHK M. SCHMITT	250C12011	TE Connectivity	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. SCHMITT	250C12011	NAME	
mm	0 PLC ± 0.1 2 PLC ± 0.1 3 PLC ± 0.1 4 PLC ± 0.1 ANGLES $\pm 1^\circ$	PRODUCT SPEC 108-2364	SFP+ ENHANCED 1X6 CAGE ASSEMBLY, PRESS FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK		
		APPLICATION SPEC 114-13120	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO.
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	A1	0079	C=2198227
		Customer Drawing	SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV A 1		



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