

LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A	PRODUCTION RELEASE	29FEB2016	JW	SH

- 1

MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
EMI GASKET: PLATED FILLED SILICONE
HEATSINK: ALUMINUM
HEATSINK CLIP: STAINLESS STEEL
- 2

FINISH:
HEATSINK: HARD ANODIC COATING FOR 2170106-1 THRU -2
HEATSINK; ELECTROLESS NICKEL FOR 2170106-3 THRU -4
HEATSINK CLIP: PASSIVATE
- 3

MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 4

PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- 5

DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6

MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.45
- 7

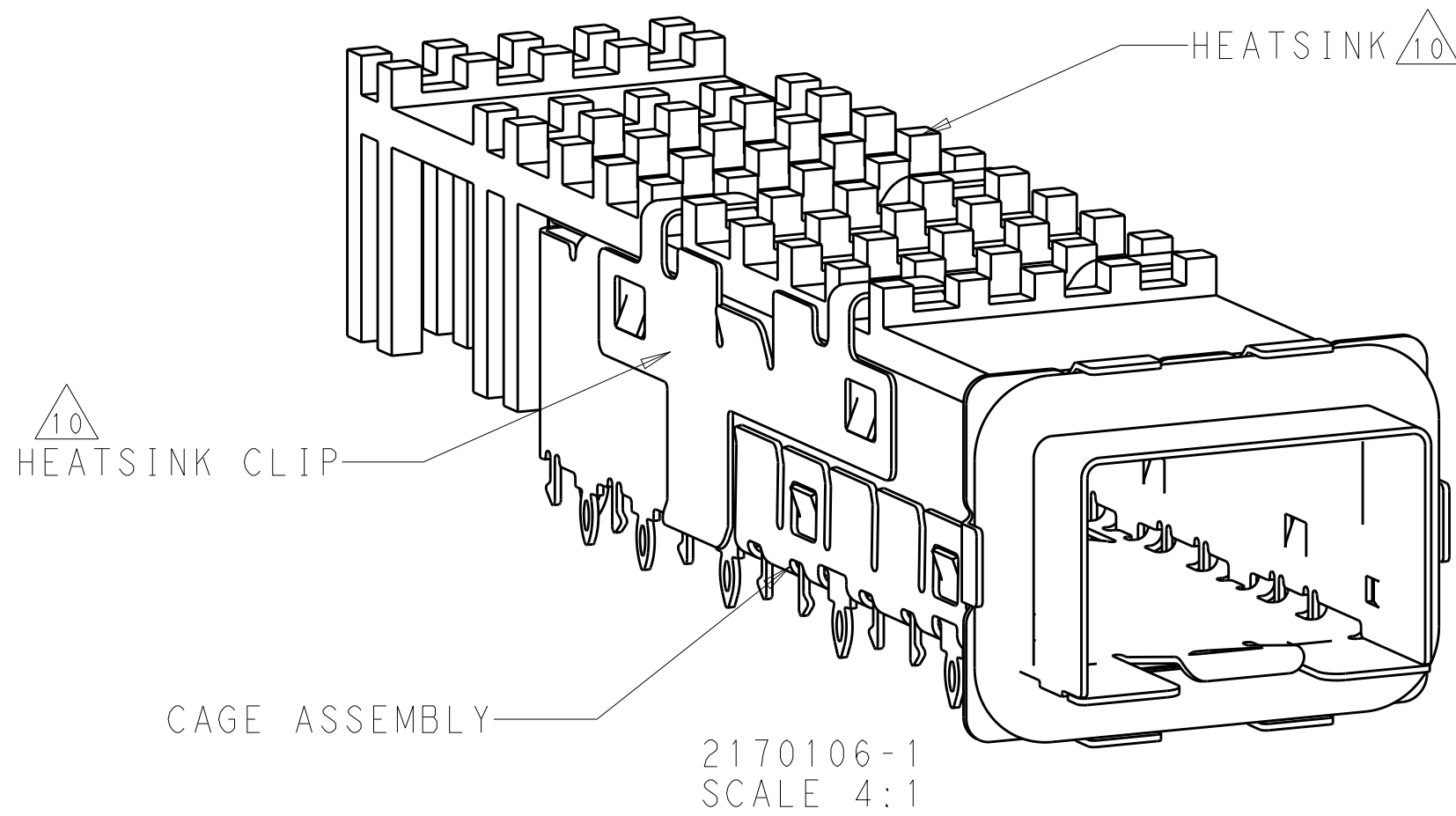
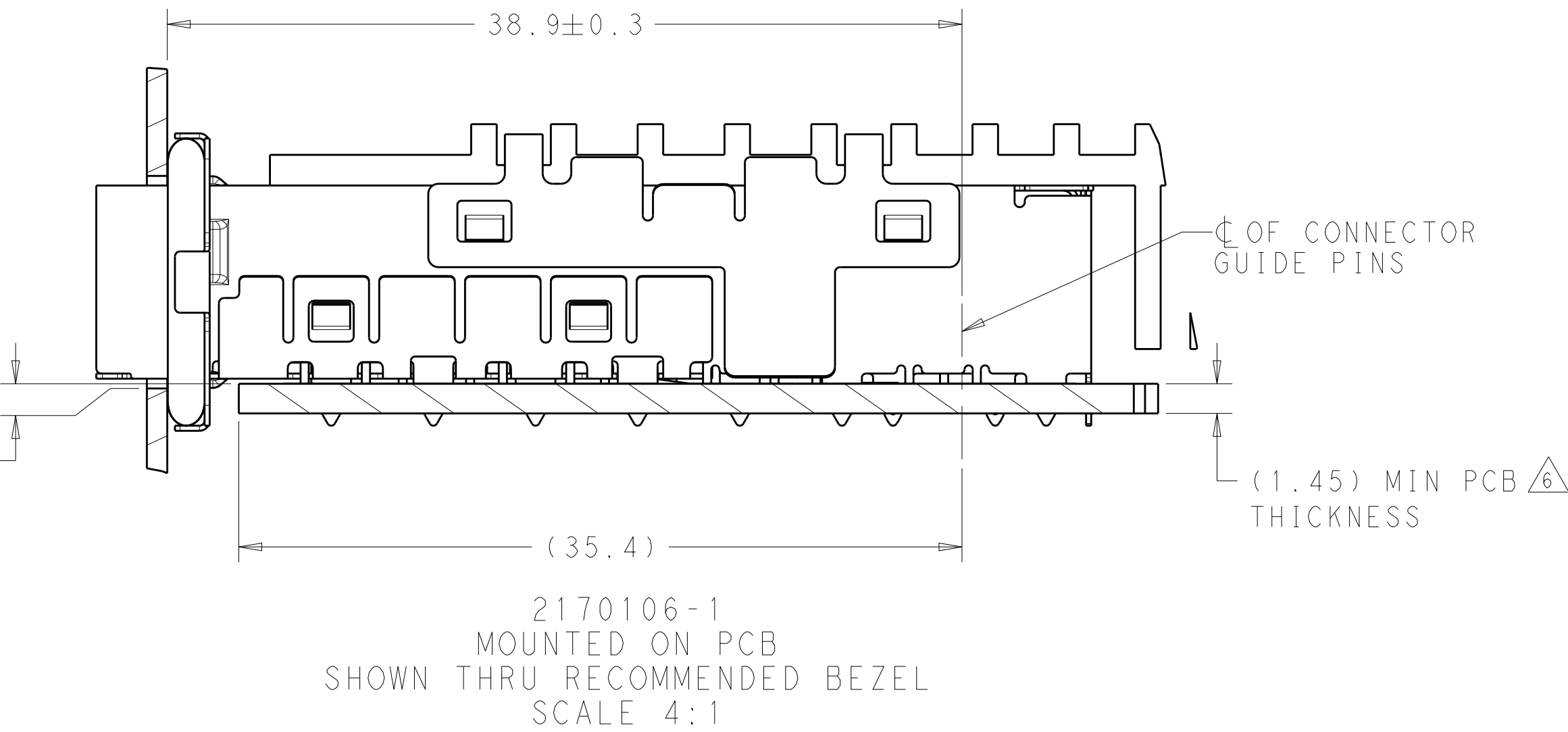
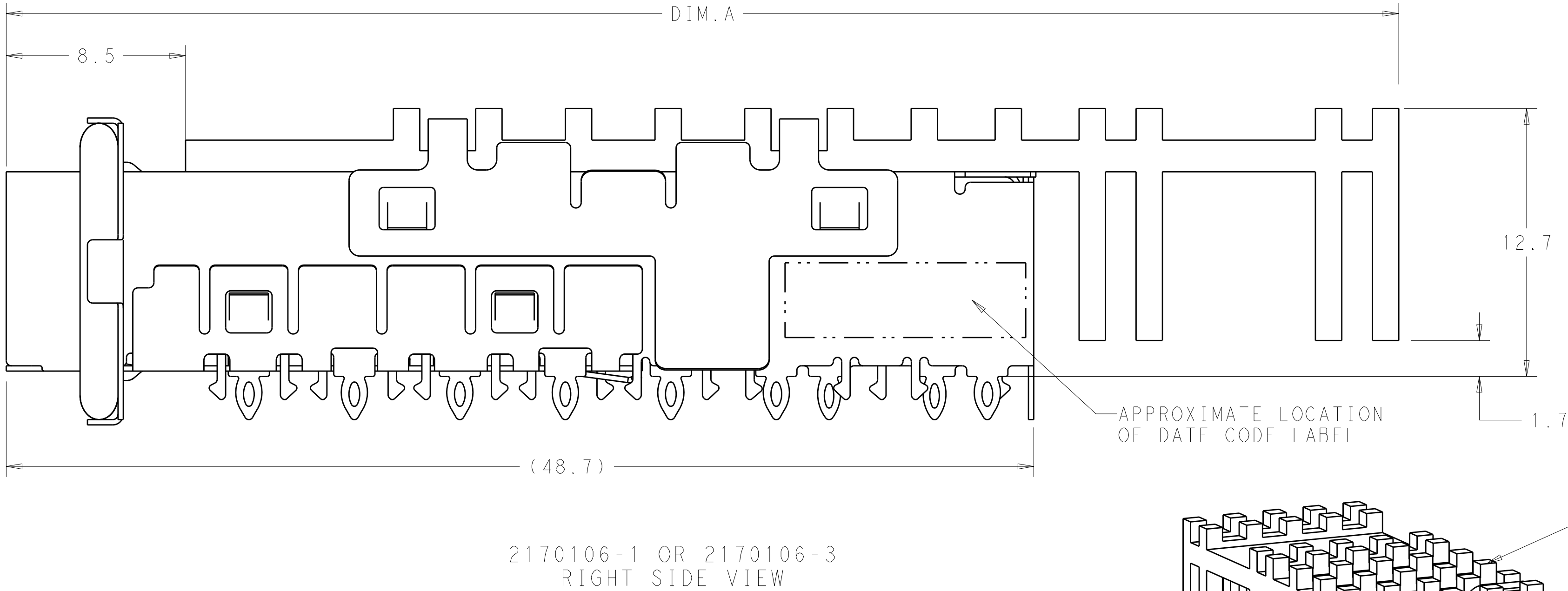
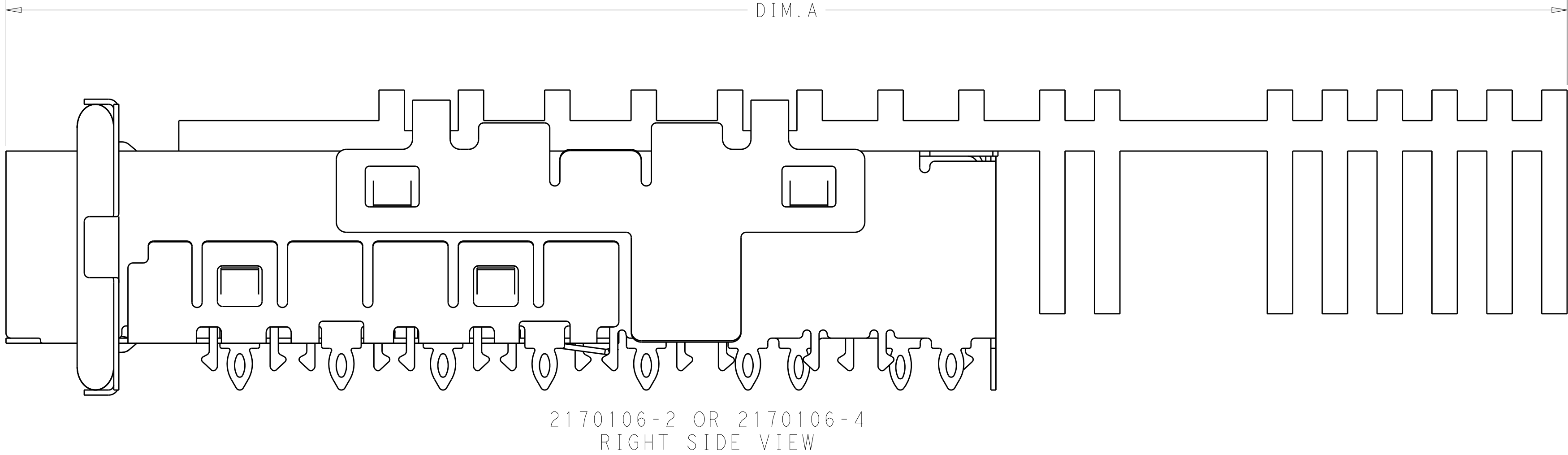
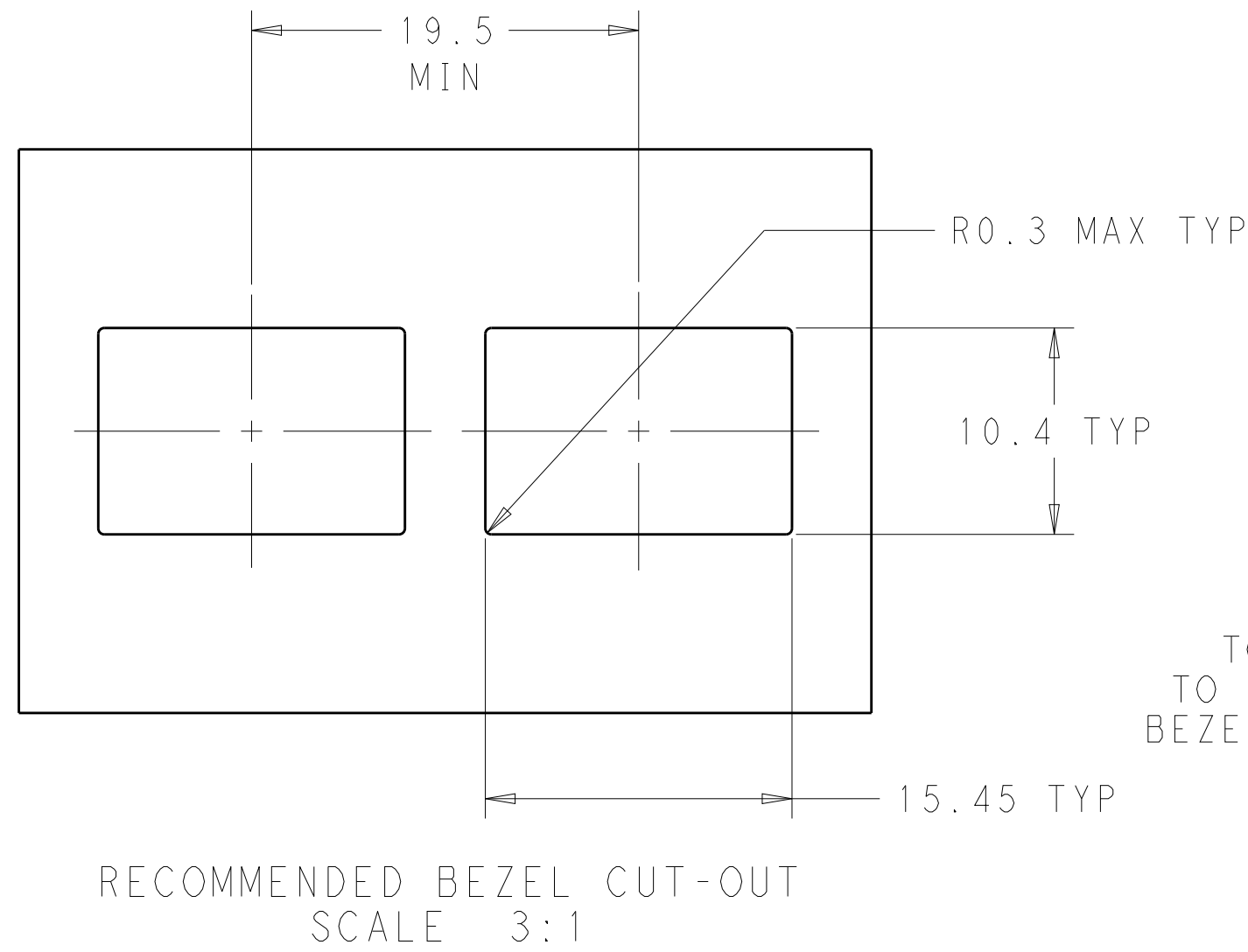
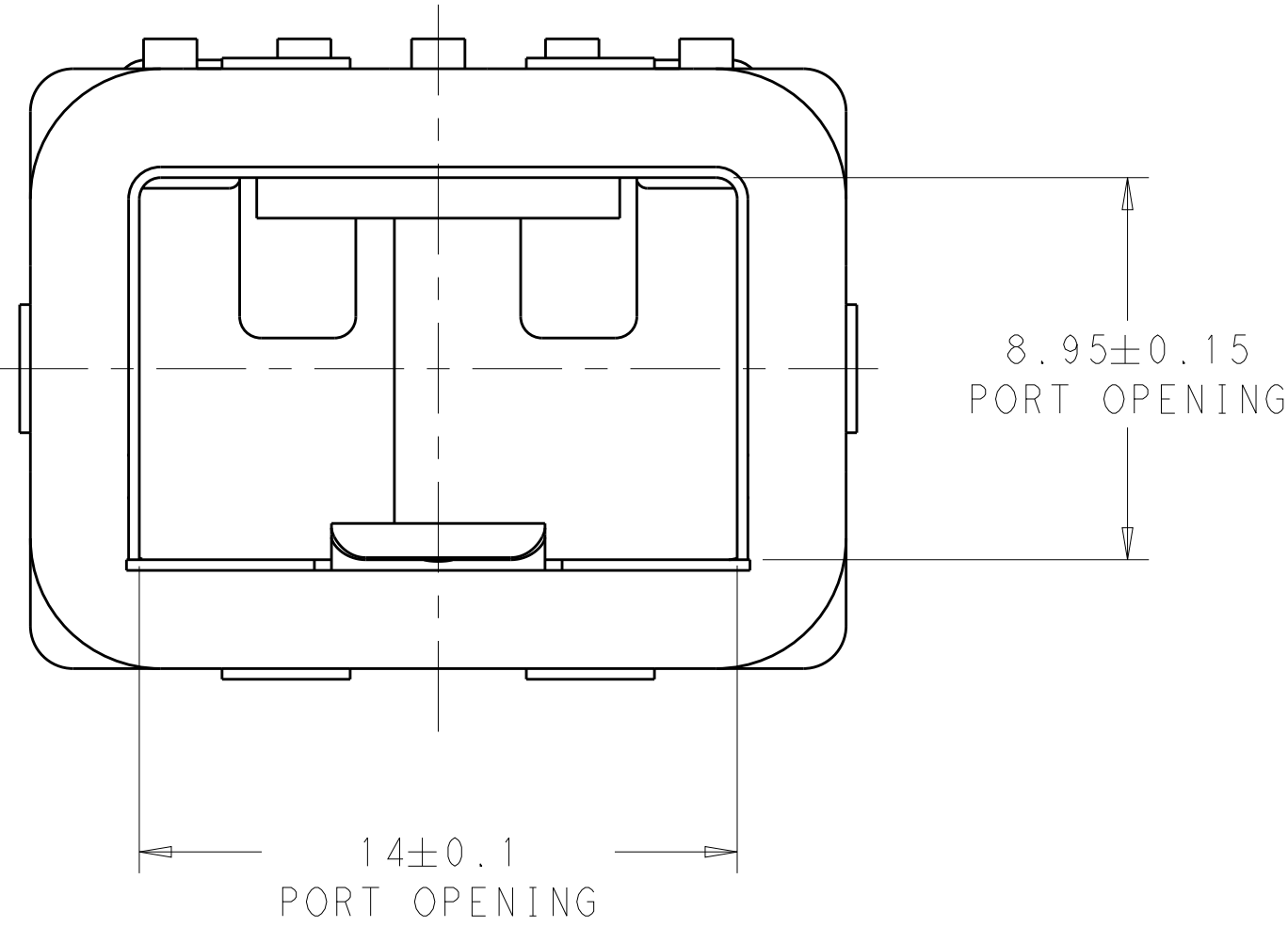
REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 8

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

DIMENSIONS APPLIES PRIOR TO INSERTION OF SFP MODULE.
- 10

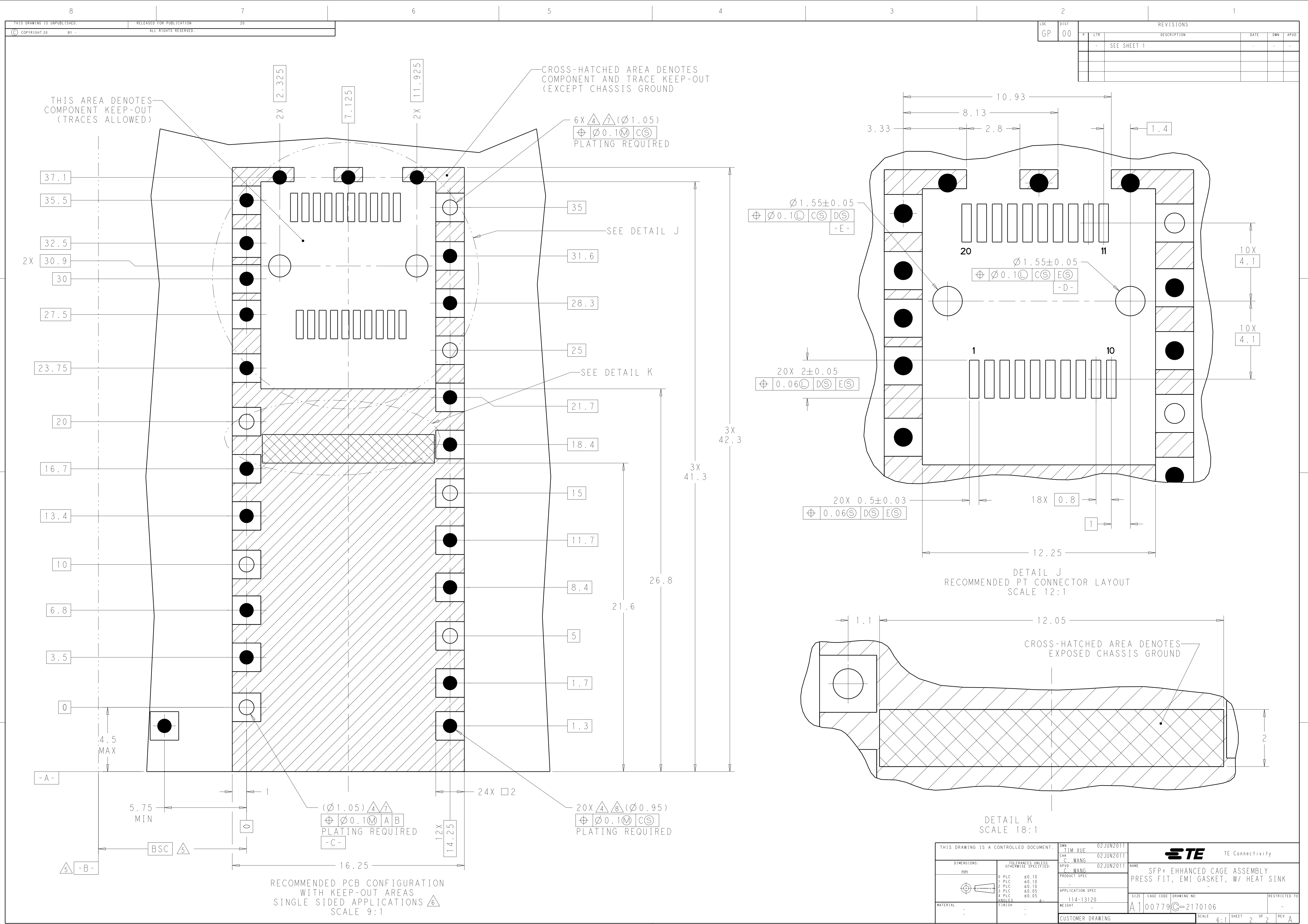
HEATSINK CLIP AND HEATSINK SHIPPED UNASSEMBLED TO CAGE ASSEMBLY, CAGE ASSEMBLY TO BE PRESSED INTO THE PCB PRIOR TO ATTACHING THE HEATSINK CLIP AND HEATSINK TO THE CAGE ASSEMBLY.
- 11

PRILIMIARY PART, NO RELEASED TO MASS PRODUCTION



11	CAGE WITH LONG HEAT SINK	76.8	2170106-4
11	CAGE WITH SHORT HEATSINK	66	2170106-3
	CAGE WITH ANODIZED LONG HEAT SINK	76.8	2170106-2
	CAGE WITH ANODIZED SHORT HEATSINK	66	2170106-1
	DESCRIPTION	DIM.A	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN TIM XUE 02JUN2011	TE TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK C. WANG 02JUN2011		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD C. WANG 02JUN2011	NAME	SFP+ EHHANCED CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, EMI GASKET, W/ HEAT SINK
	0 PLC ±0.10 1 PLC ±0.10 2 PLC ±0.10 3 PLC ±0.05 4 PLC ±0.05	PRODUCT SPEC	SIZE	CAGE CODE DRAWING NO
	ANGLES ±0.05	APPLICATION SPEC	114-13120	RESTRICTED TO
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	A100779C=2170106	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 6:1	SHEET 1 OF 2 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.