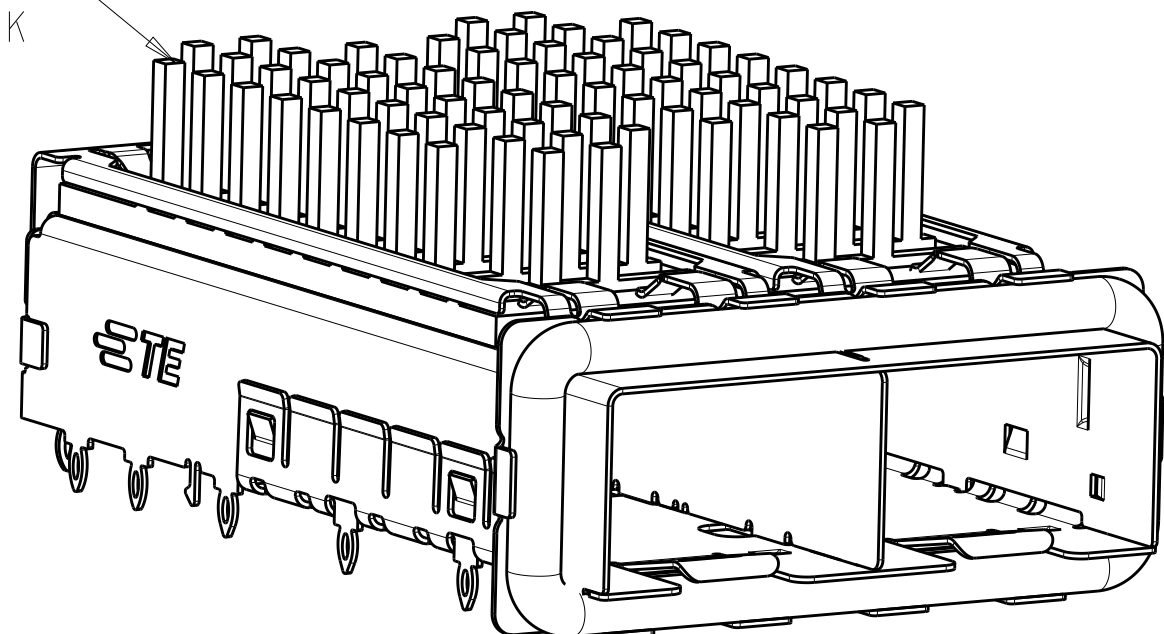
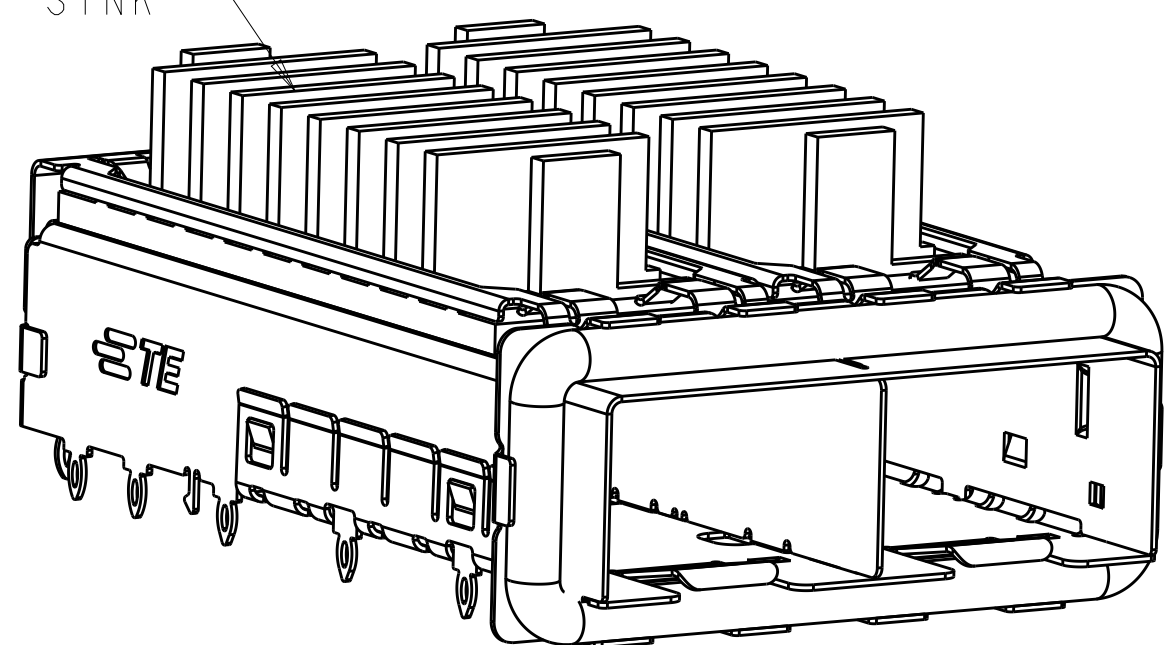
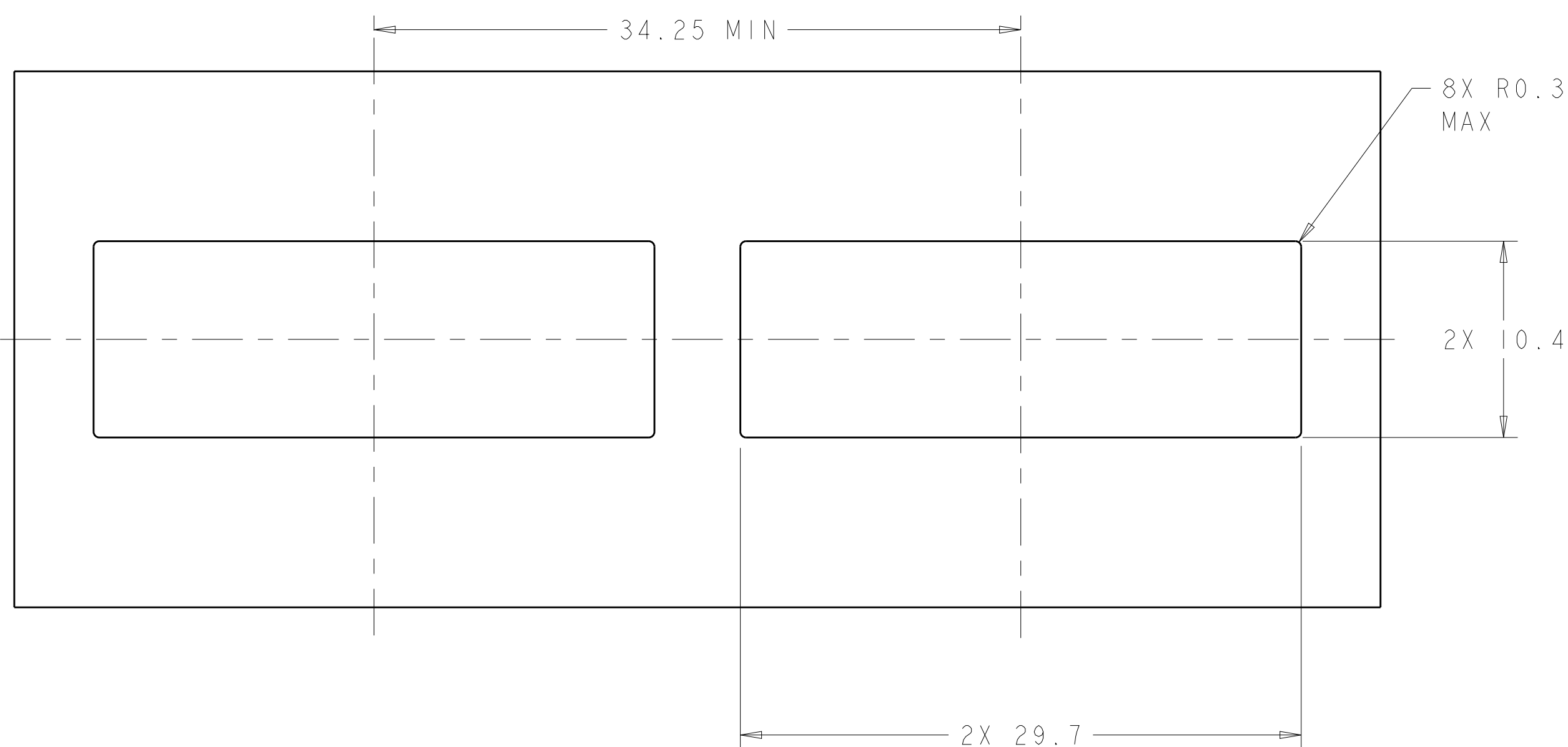
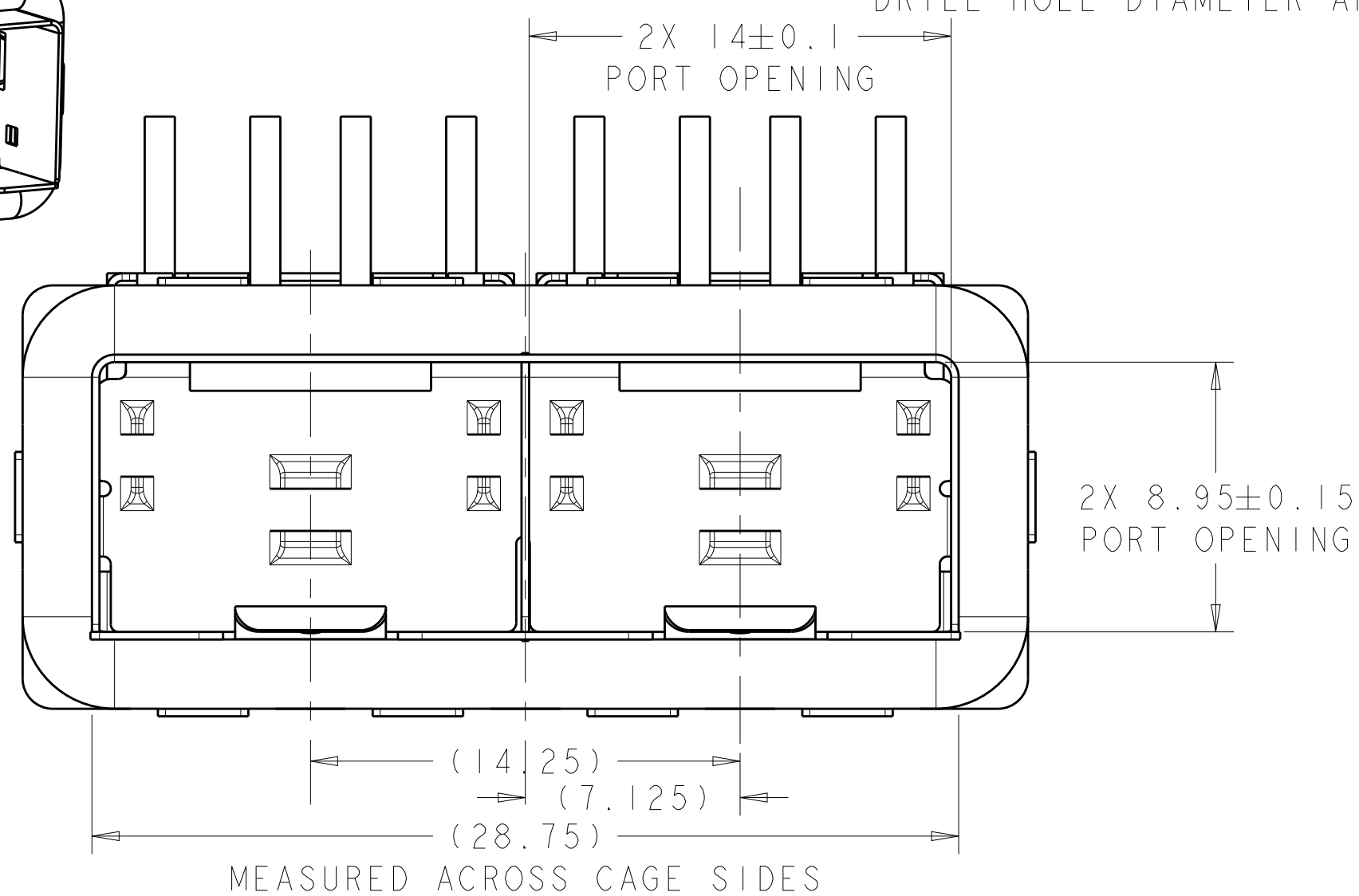




2198224-1,2,3,4
FINISHED ASSEMBLY



2198224-5,6,7,8
FINISHED ASSEMBLY



RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 4:1

① MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY
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 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

④ 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.

⑦ HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT, SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.

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

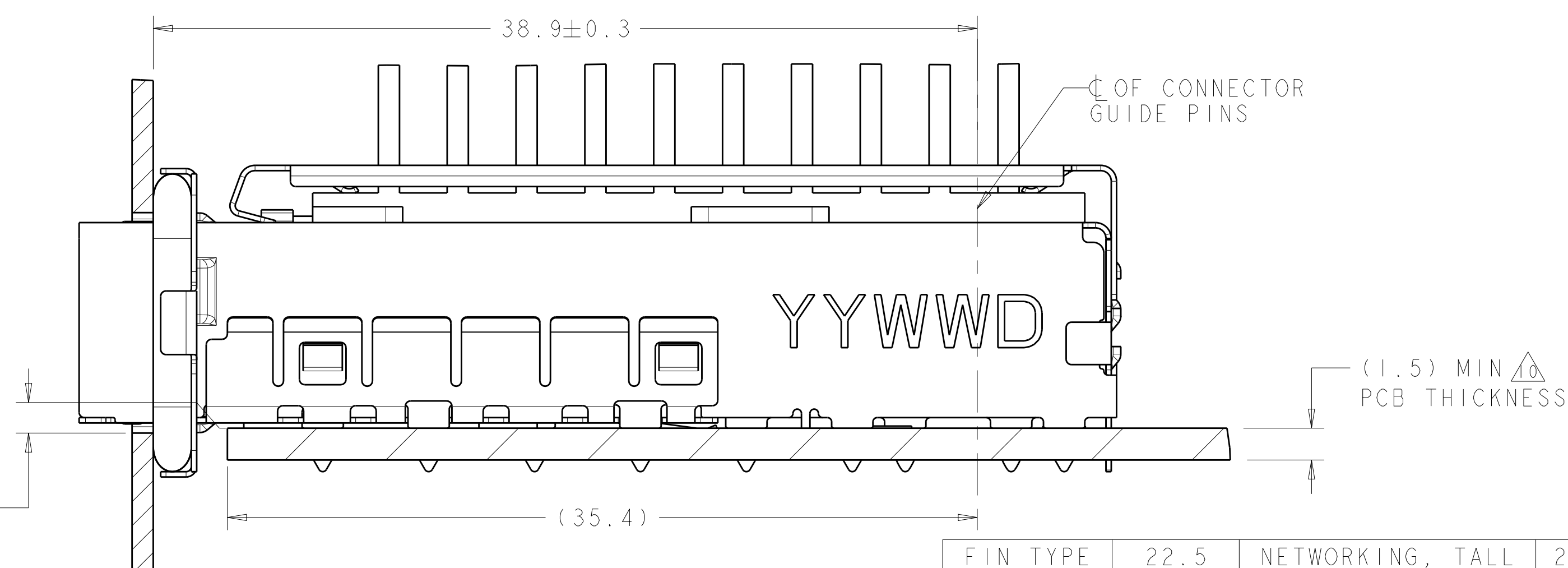
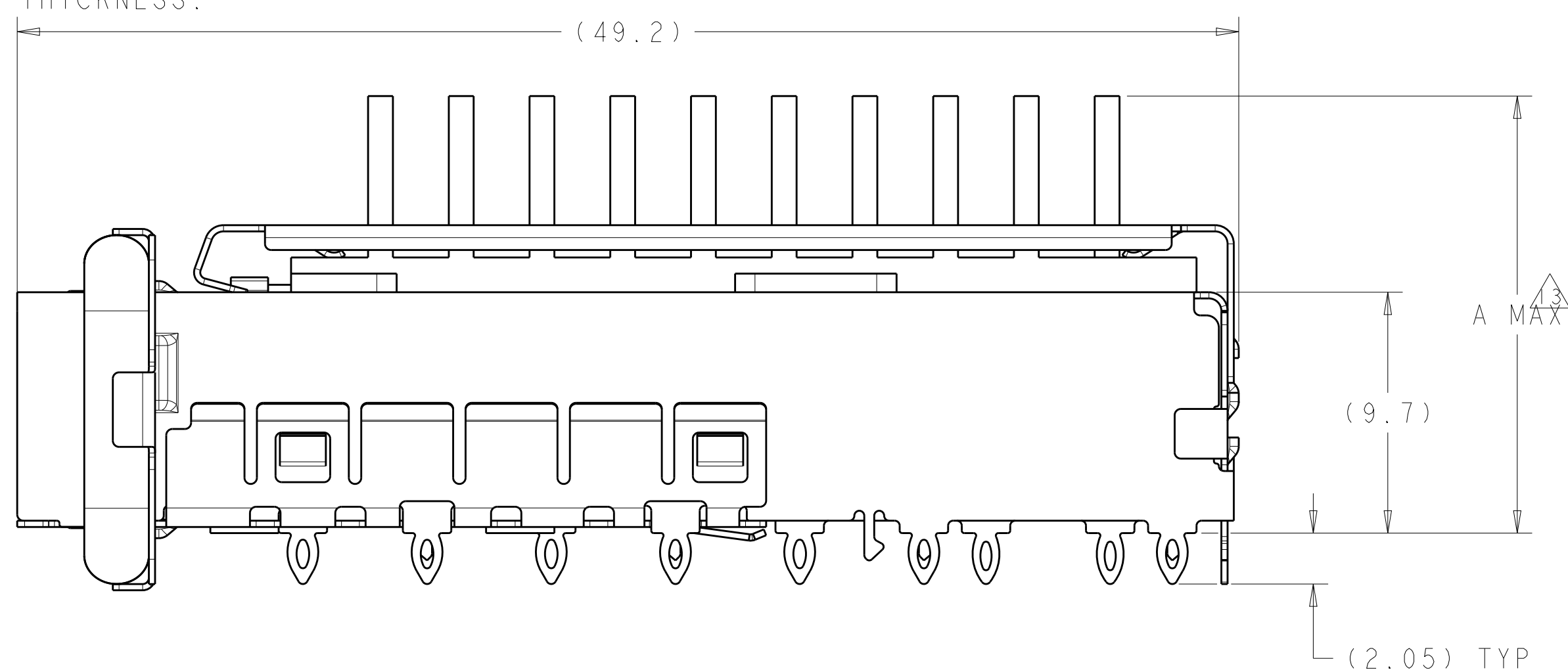
⑨ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.

△ MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED: 1.5mm

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

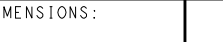
12. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.

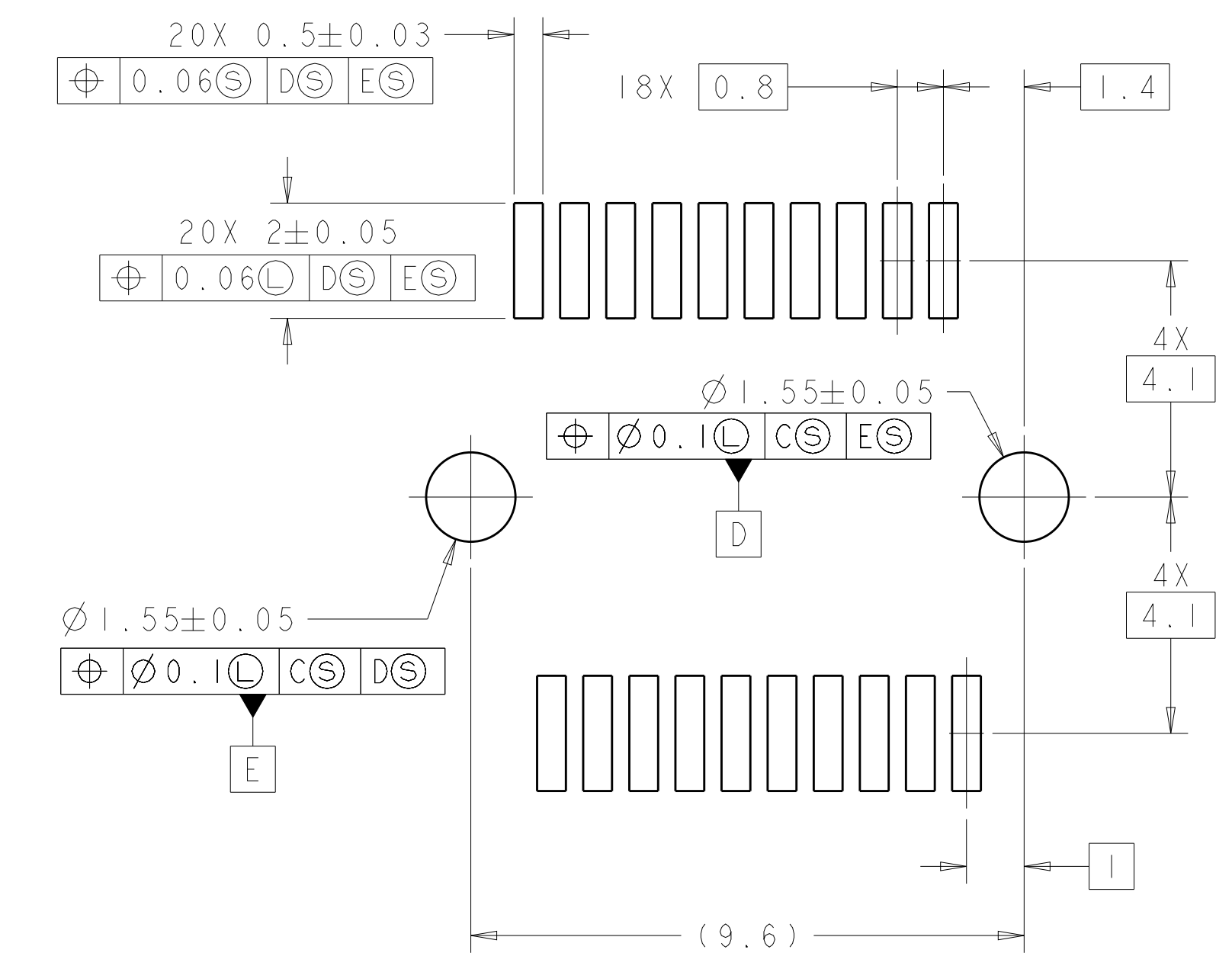
 DIMENSION APPLIES PRIOR TO INSERTION OF SFP MODULE.



2198224
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

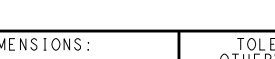
FIN TYPE	22.5	NETWORKING, TALL	2198224-8
FIN TYPE	18.1	NETWORKING, SHORT	2198224-7
FIN TYPE	15.5	SAN	2198224-6
FIN TYPE	13.2	PCI	2198224-5
PIN TYPE	22.5	NETWORKING, TALL	2198224-4
PIN TYPE	18.1	NETWORKING, SHORT	2198224-3
PIN TYPE	15.5	SAN	2198224-2
PIN TYPE	13.2	PCI	2198224-1
HEAT SINK	A MAX	APPLICATION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 120C12011 S. MATTHEWS CHK 120C12011 M. SCHMITT APP'D 120C12011		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 0.13 1 PLC ± 0.1 2 PLC ± 0.08 3 PLC ± 0.05 4 PLC ± 0.05 ANGLES ± 1		NAME SFP+ ENHANCED 1X2 CAGE ASSEMBLY, PRESS-FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK	
		PRODUCT SPEC 108-2364 APPLICATION SPEC 114-13120		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A100779 C=2198224	
MATERIAL 		FINISH 		RESTRICTED TO -	
		Customer Drawing		SCALE 5:1 SHEET 1 OF 2 REV A	



CROSS-HATCHED AREA
DENOTES EXPOSED
CHASSIS GROUND

12.05

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MATTHEWS	120C12011	 TE Connectivity					
DIMENSIONS: mm		CHK M. SCHMITT	120C12011						
		APPR M. SCHMITT	120C12011						
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 		NAME SFP + ENHANCED 1X2 GAGE ASSEMBLY, PRESS-FIT, EMI GASKET WITH HEATSINK -		PRODUCT SPEC 108-2364 APPLICATION SPEC 114-13120					
MATERIAL FINISH ANGLES		WEIGHT -		SIZE A1	CASE CODE 100779	DRAWING NO C=2198224	RESTRICTED TO -		
		Customer Drawing		SCALE	5:1	SHEET	2 of 2	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