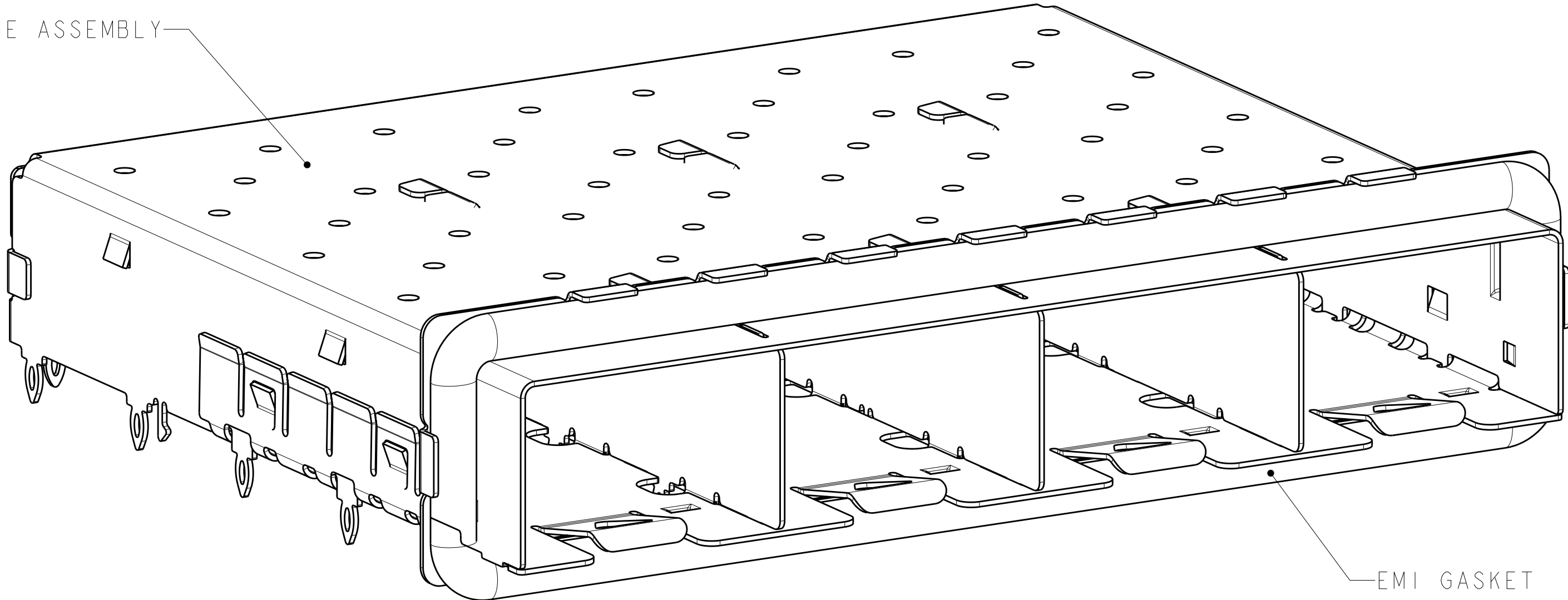
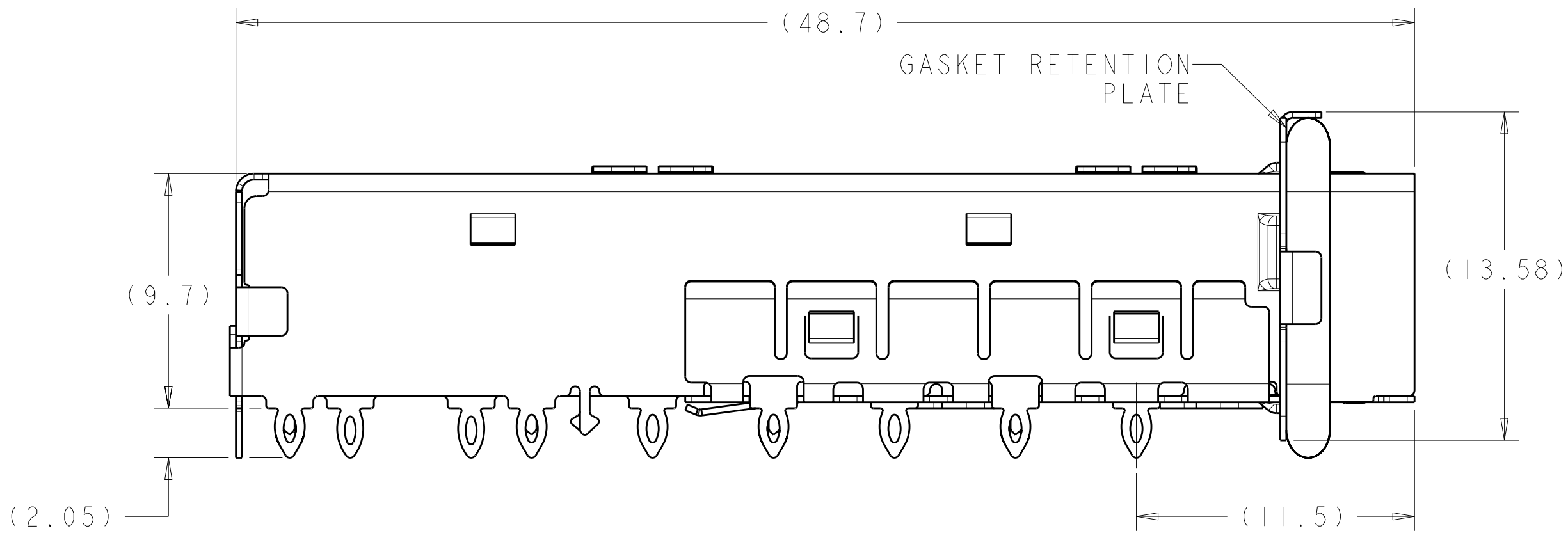


CAGE ASSEMBLY



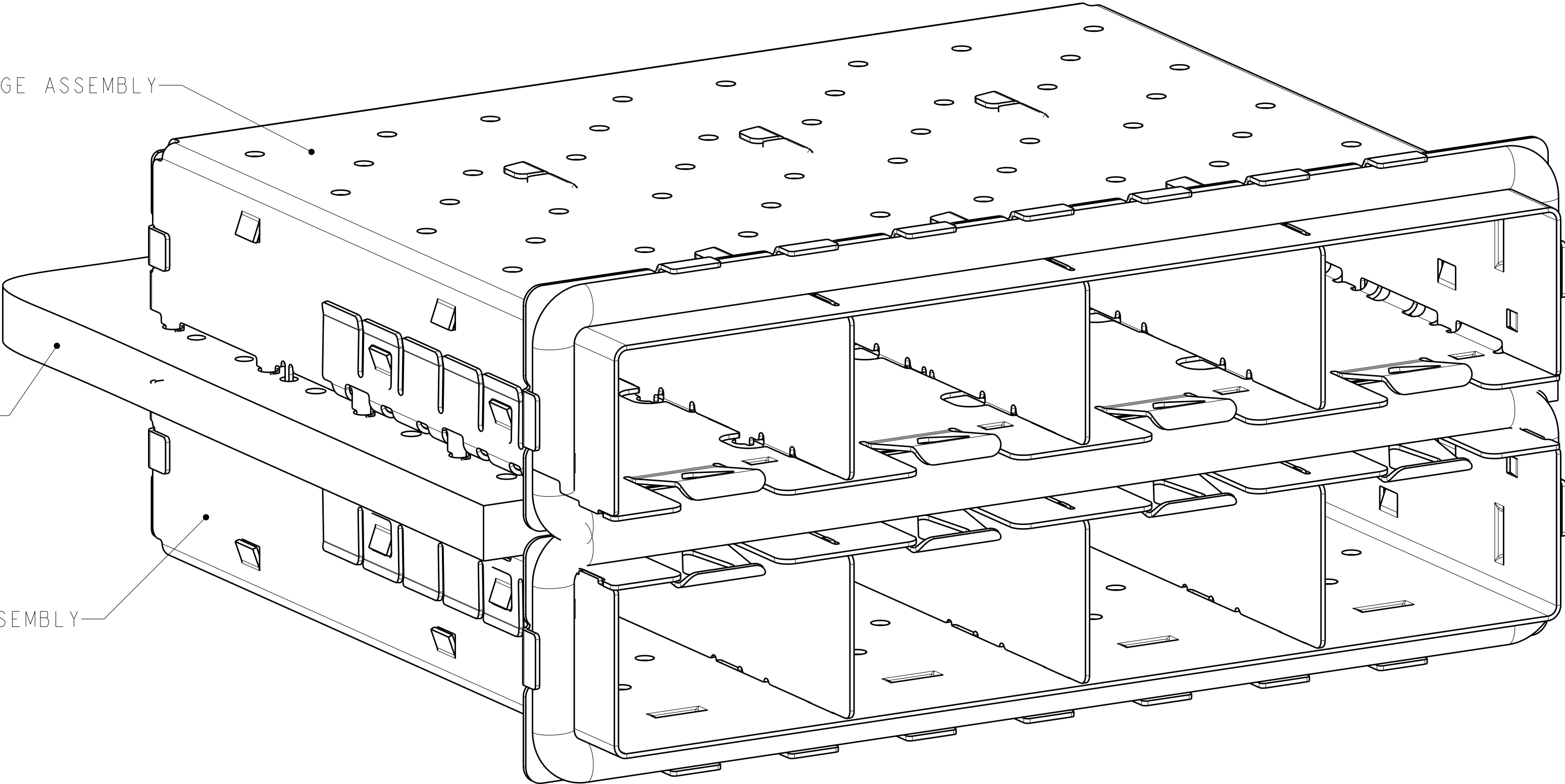
EMI GASKET

2057833-1
FINISHED ASSEMBLY



GASKET RETENTION
PLATE

CAGE ASSEMBLY



PC BOARD

CAGE ASSEMBLY

2057833-1
MOUNTED BELLY TO BELLY ON PCB
SCALE 5:1

- 1

MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: NICKEL SILVER ALLOY
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
GASKET: PLATED FILLED SILICONE
- 2

MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.50
DOUBLE SIDED = 3.00
- 3

PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- 4

DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 5

MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 6

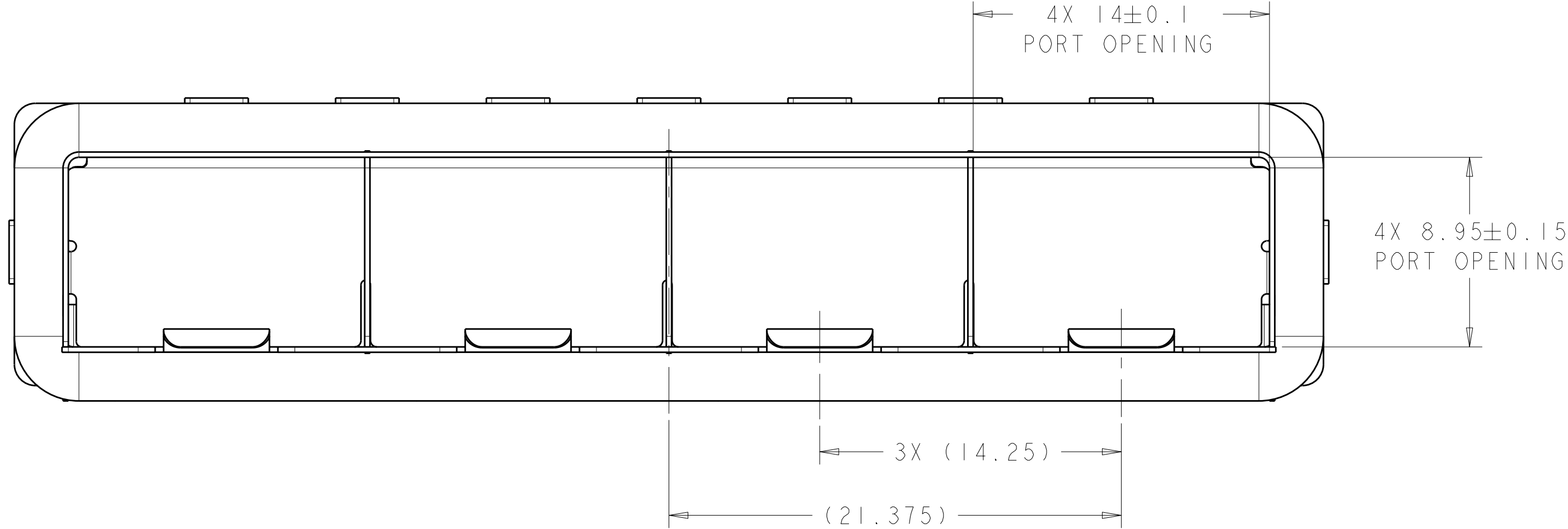
INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
- 7

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

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

LOC		DIST		REVISIONS				
GP	00	P	LYR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD	
			A	INITIAL RELEASE	26APR2011	TX	CW	



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

9 PLC ±0.1
3 PLC ±0.1
3 PLC ±0.1
3 PLC ±0.1
4 PLC ±0.1
ANGLES ±1

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
FINISH -

MATERIAL

1

OWN J. POLIGNONE 21NOV08
CHK M. SCHMITT 21NOV08
APVD M. SCHMITT 21NOV08

PRODUCT SPEC 108-2364
APPLICATION SPEC 114-13120
WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

NAME 1x4 SFP+ ENHANCED, CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, BELLY TO BELLY

SIZE A100779
CAGE CODE C=2057833
DRAWING NO

RESTRICTED TO -

TE Connectivity

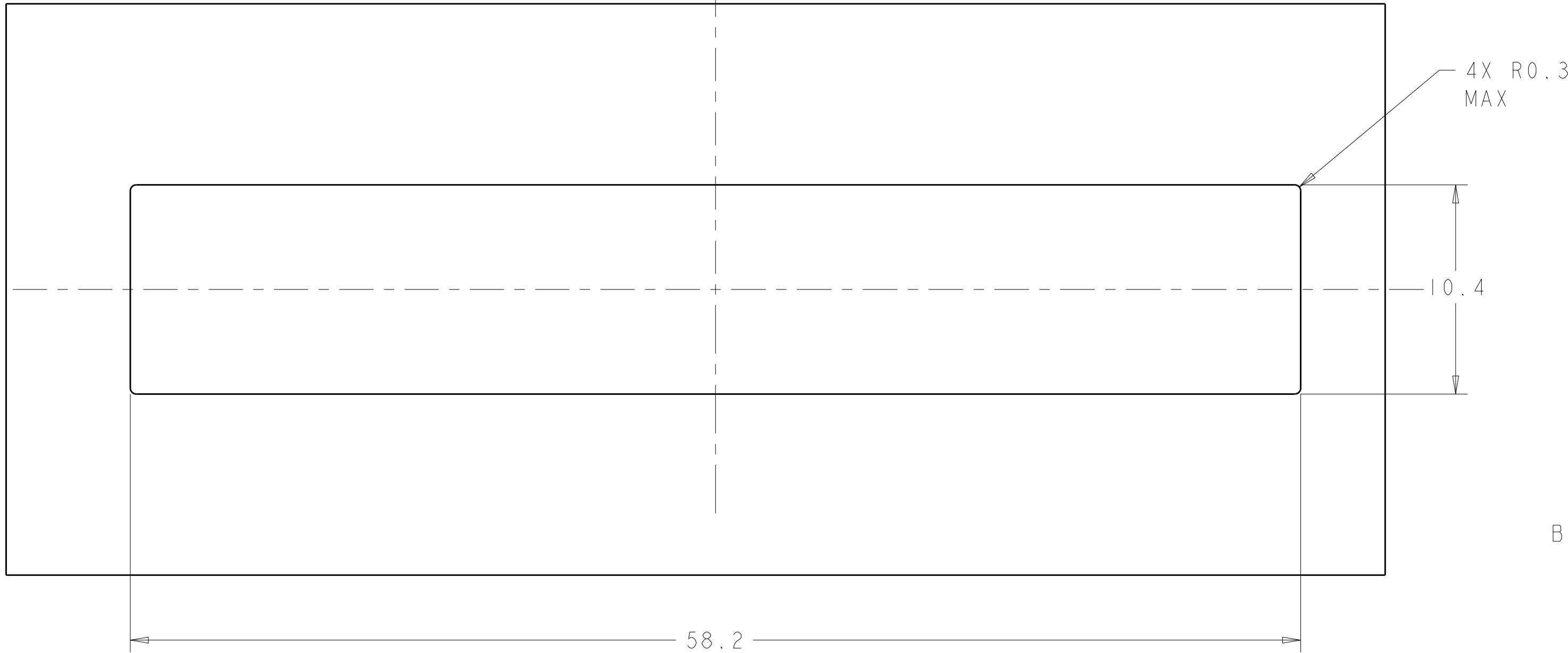
SCALE 4:1 SHEET 1 OF 4 REV A

2057833-1
PART
NUMBER

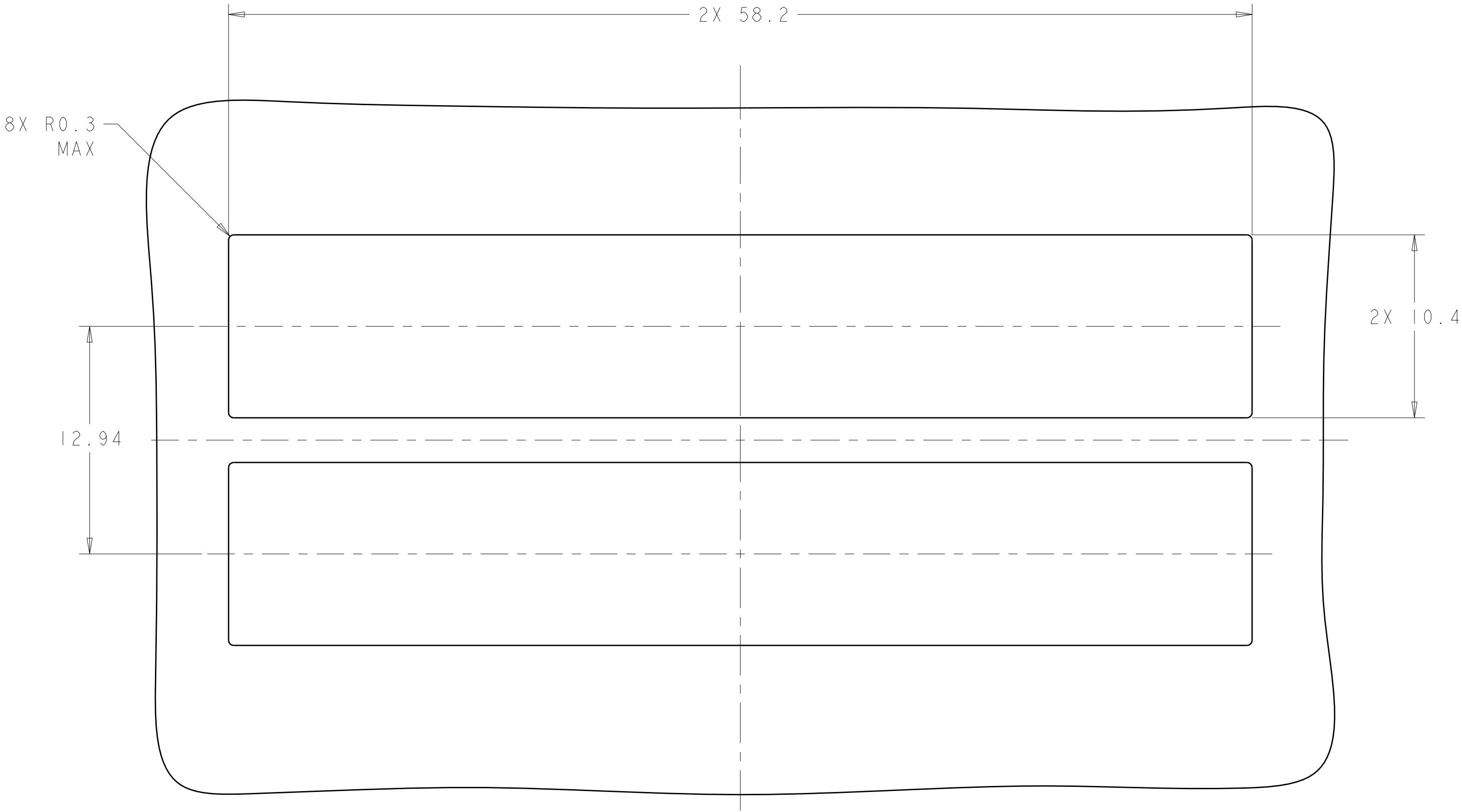
4805 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

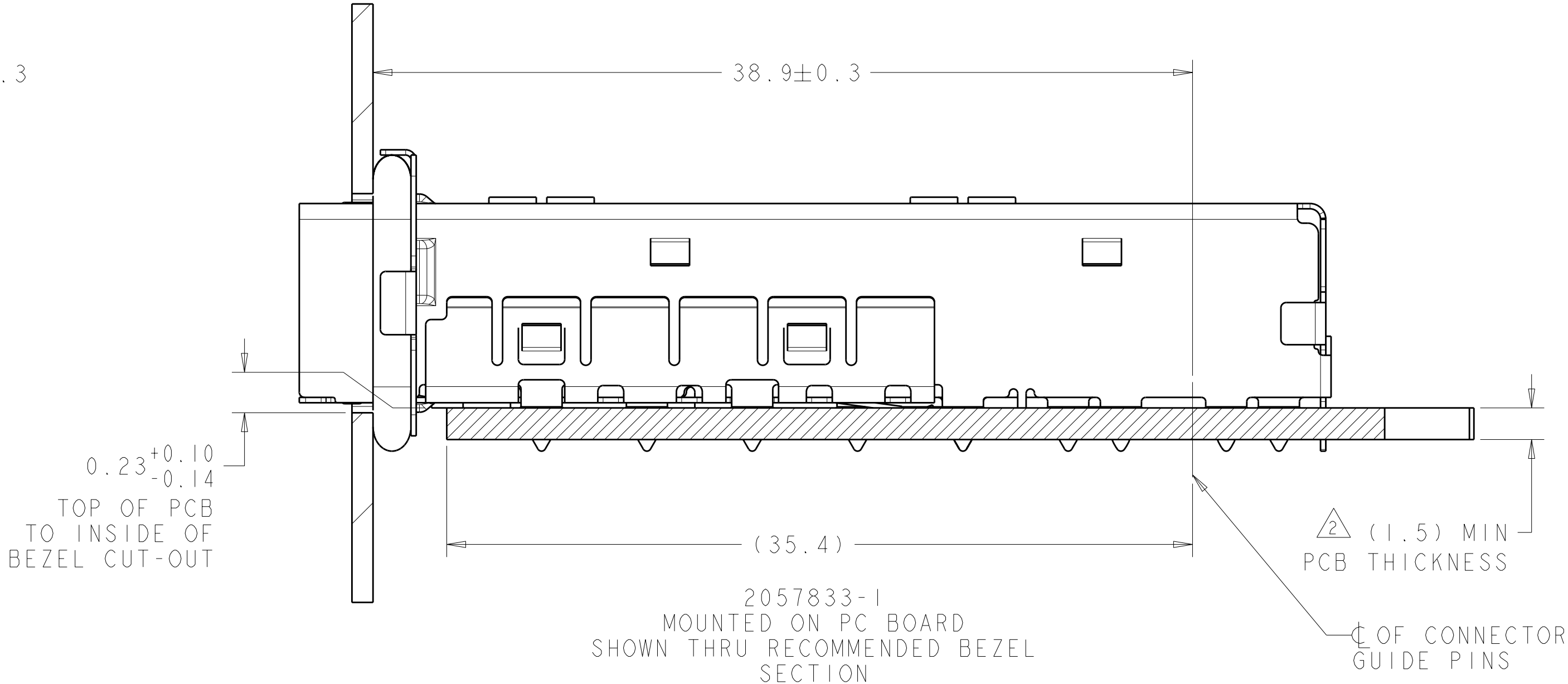
LOC		DIST		REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET I			-	-	-



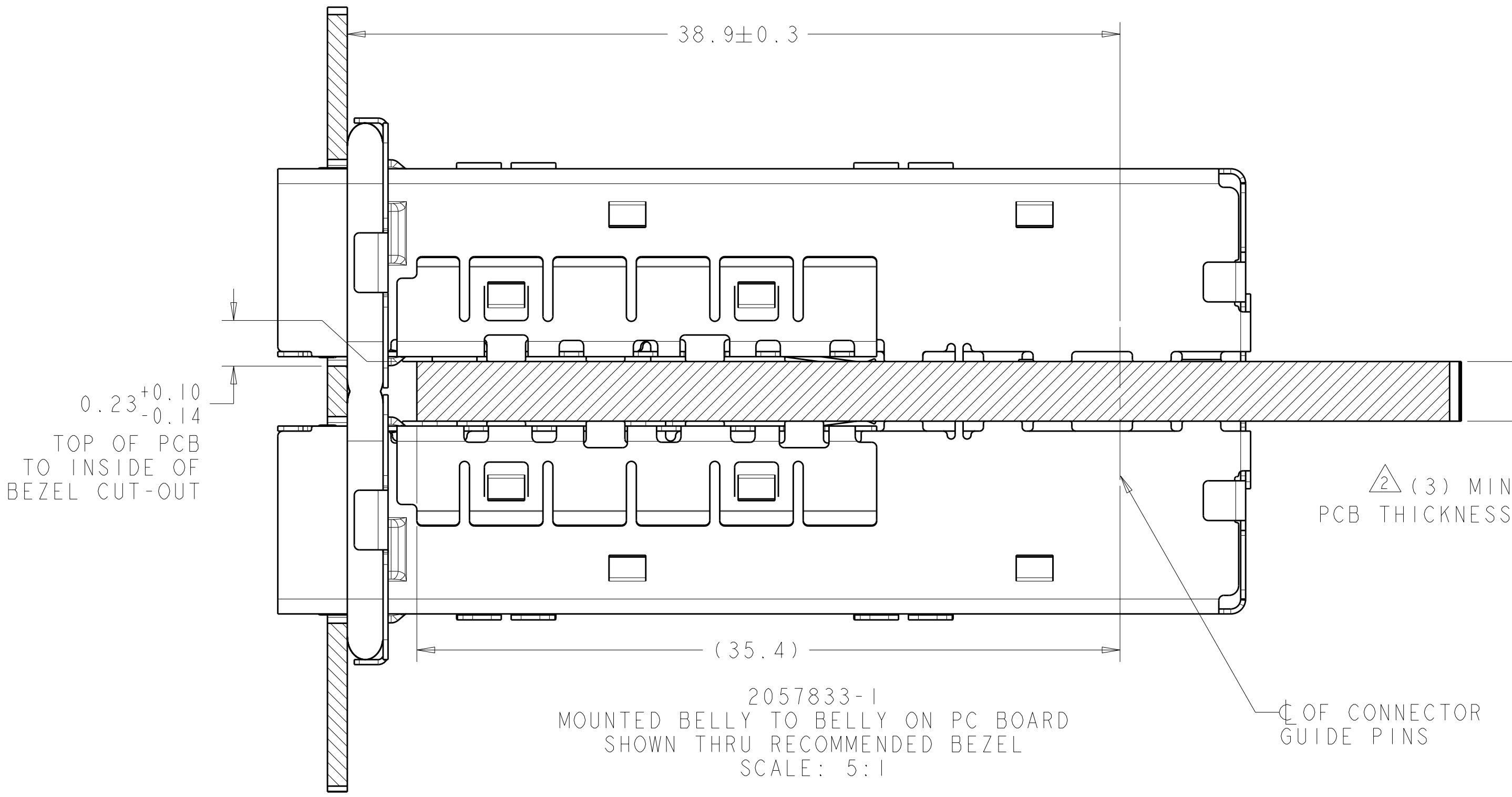
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 5:1



RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
BELLY TO BELLY APPLICATIONS
SCALE 5:1



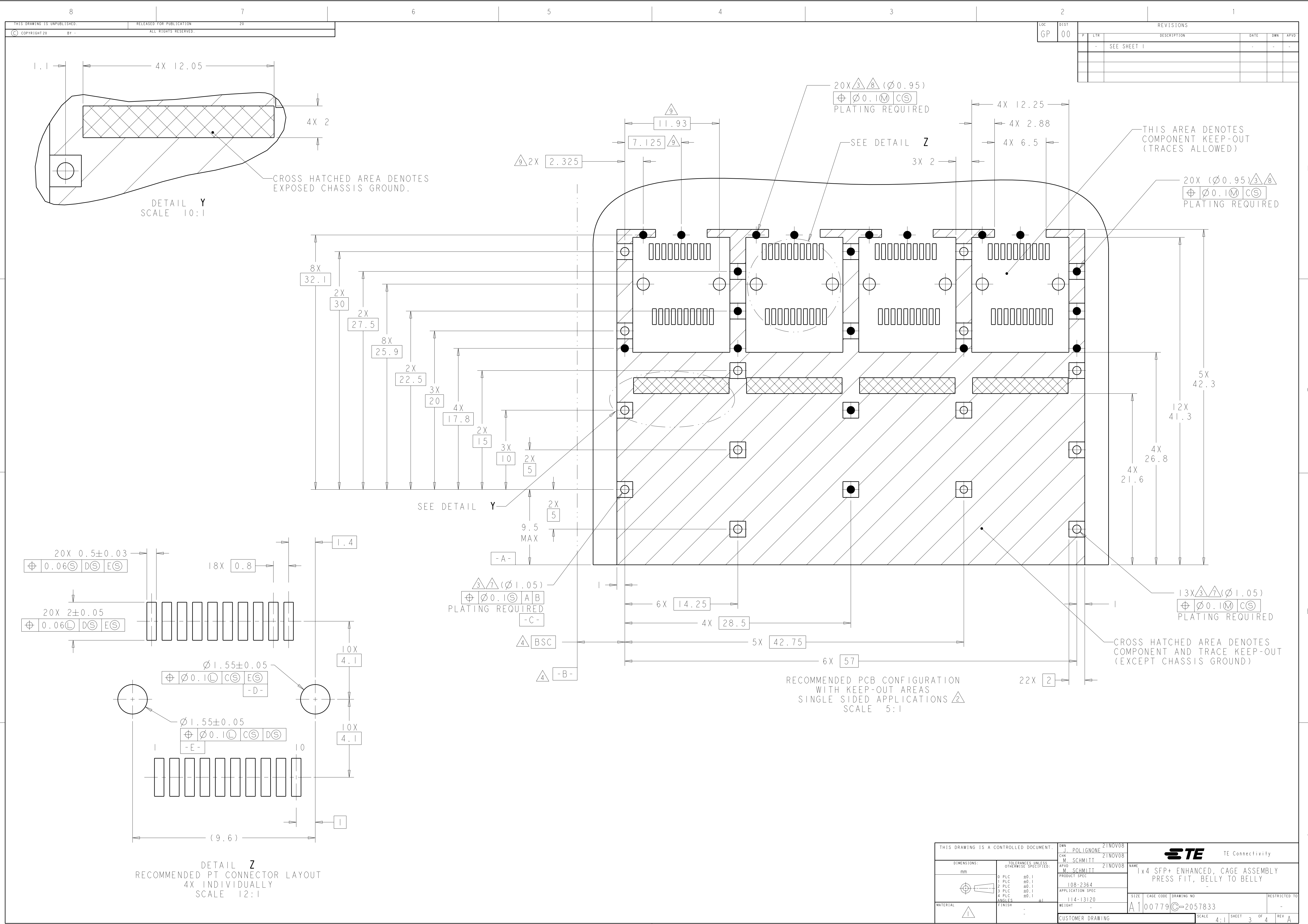
2057833-1
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL
SECTION

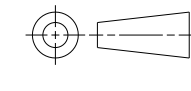


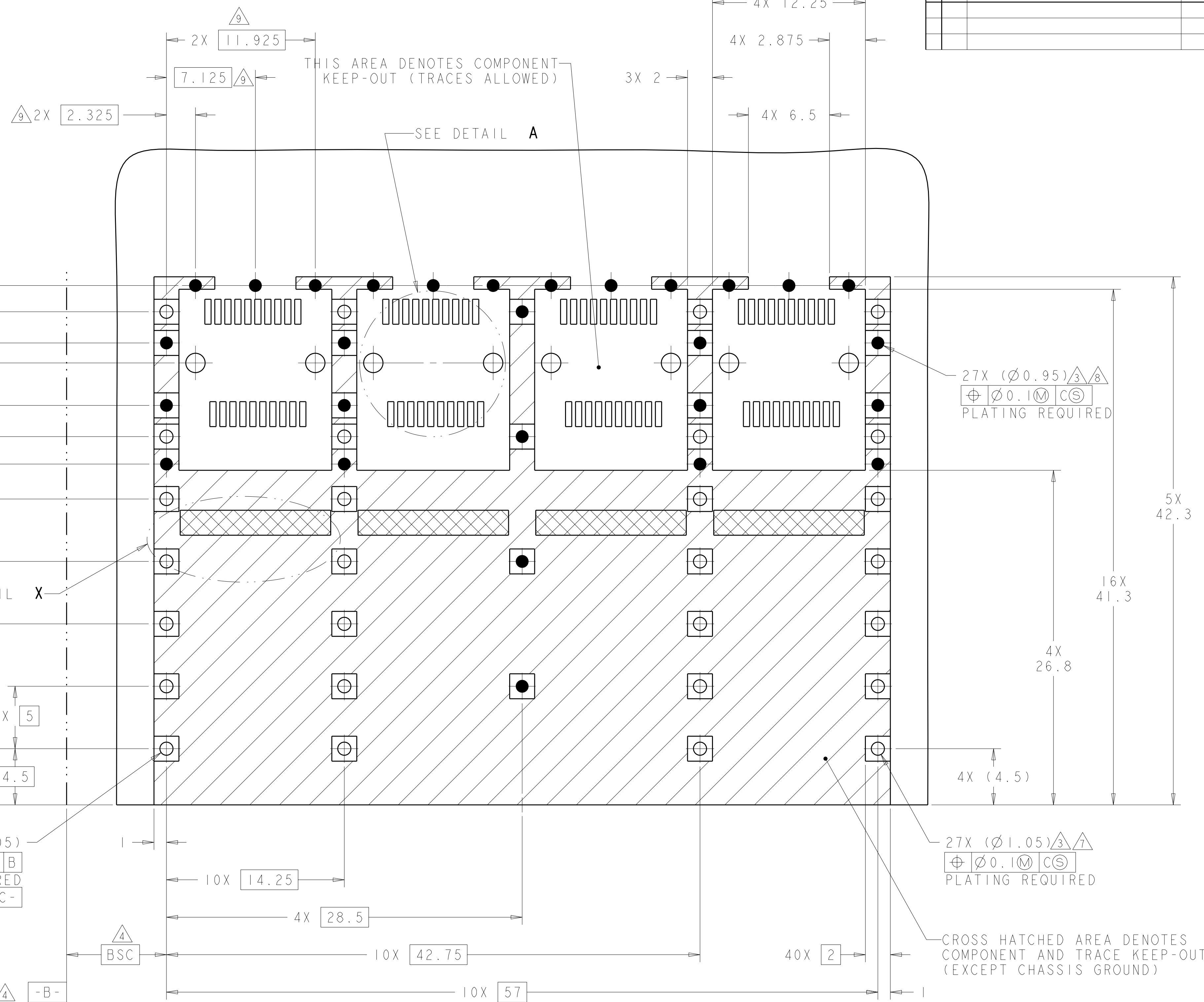
2057833-1
MOUNTED BELLY TO BELLY ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL
SCALE 5:1

THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J. POLIGNONE	21NOV08	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK M. SCHMITT	21NOV08	NAME	
mm		APVD M. SCHMITT	21NOV08	1x4 SFP+ ENHANCED, CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, BELLY TO BELLY	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		SIZE	
9 PLC ±0.1		108-2364		CAGE CODE	
3 PLC ±0.1		APPLICATION SPEC		DRAWING NO	
5 PLC ±0.1		114-13120		RESTRICTED TO	
4 PLC ±0.1		WEIGHT		A100779C=2057833	
ANGLES ±0.1		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	
FINISH		SHEET 2 OF 4		REV A	



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J. POLIGNONE 21NOV08	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. SCHMITT 21NOV08		
		APVD M. SCHMITT 21NOV08	NAME 1x4 SFP+ ENHANCED, CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, BELLY TO BELLY	
		PRODUCT SPEC 108-2364	SIZE CAGE CODE DRAWING NO. A100779C=2057833	
MATERIAL 1		APPLICATION SPEC 114-13120	RESTRICTED TO	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		WEIGHT	SCALE 4:1 SHEET 3 OF 4 REV A	
9 PLC $\pm$ 0.1		CUSTOMER DRAWING		
3 PLC $\pm$ 0.1				
5 PLC $\pm$ 0.1				
4 PLC $\pm$ 0.1				
ANGLES $\pm$ 1				
FINISH				



RECOMMENDED PCB CONFIGURATION
WITH KEEP-OUT AREAS
BELLY TO BELLY APPLICATIONS 
SCALE 5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN J. POLIGNONE	21NOV08	 TE Connectivity
DIMENSIONS:		CHW M. SCHMITT	21NOV08	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. SCHMITT	21NOV08	
mm 		NAME 1x4 SFP+ ENHANCED, CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, BELLY TO BELLY		
MATERIAL		FINISH		PRODUCT SPEC 108-2364 APPLICATION SPEC 114-13120
-		-		SIZE CAGE CODE DRAWING NO 100779 ©-2057833
-		-		RESTRICTED TO WEIGHT CUSTOMER DRAWING
-		-		SCALE A-1 SHEET OF REV. A

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