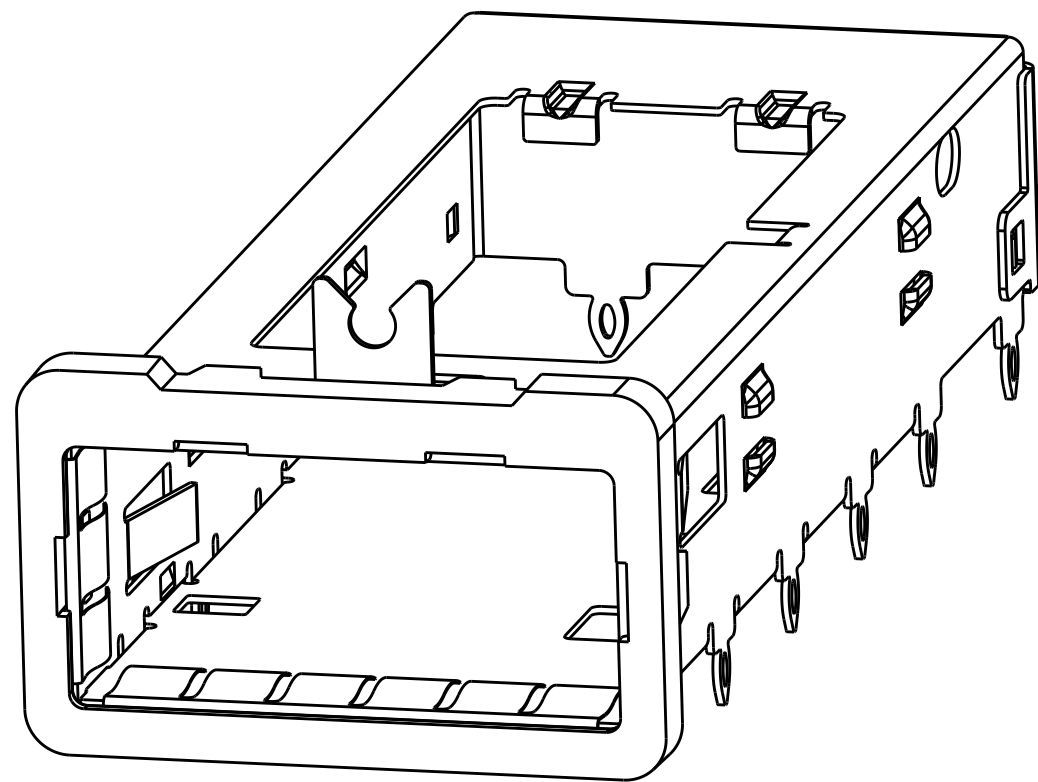
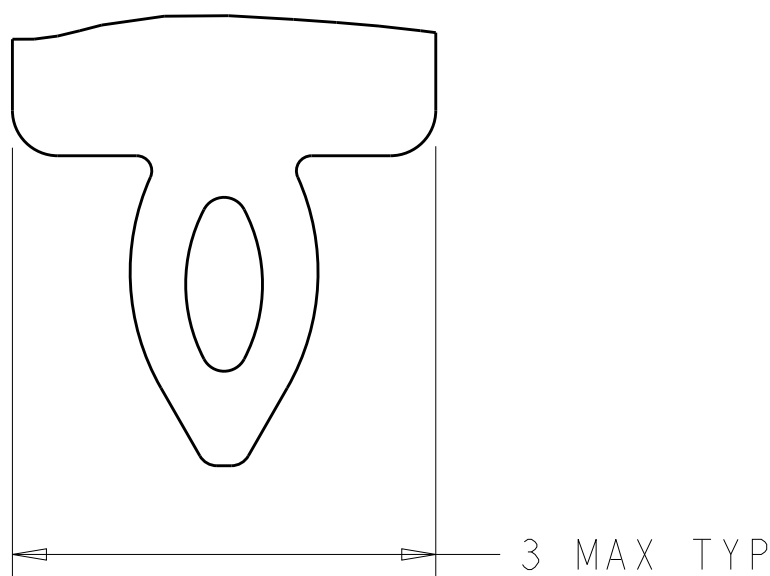
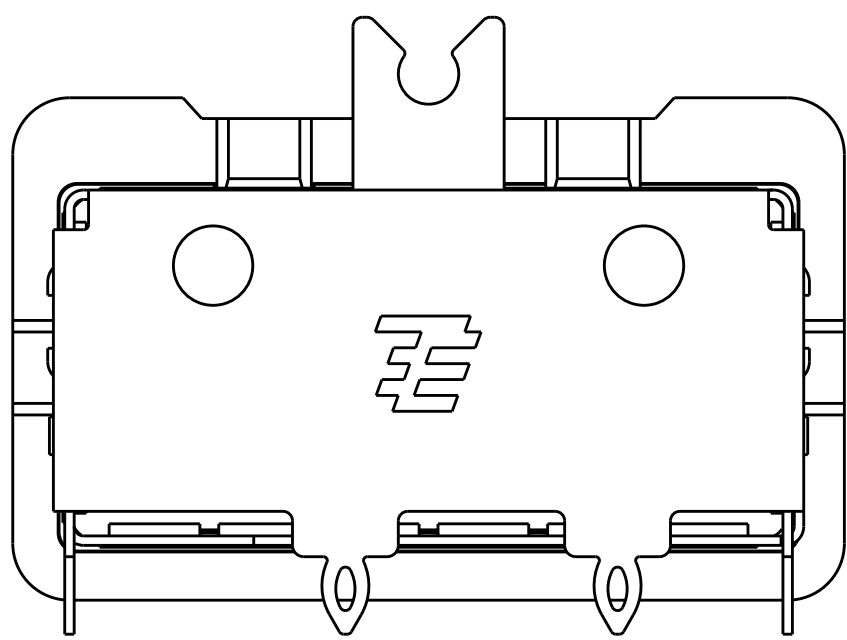
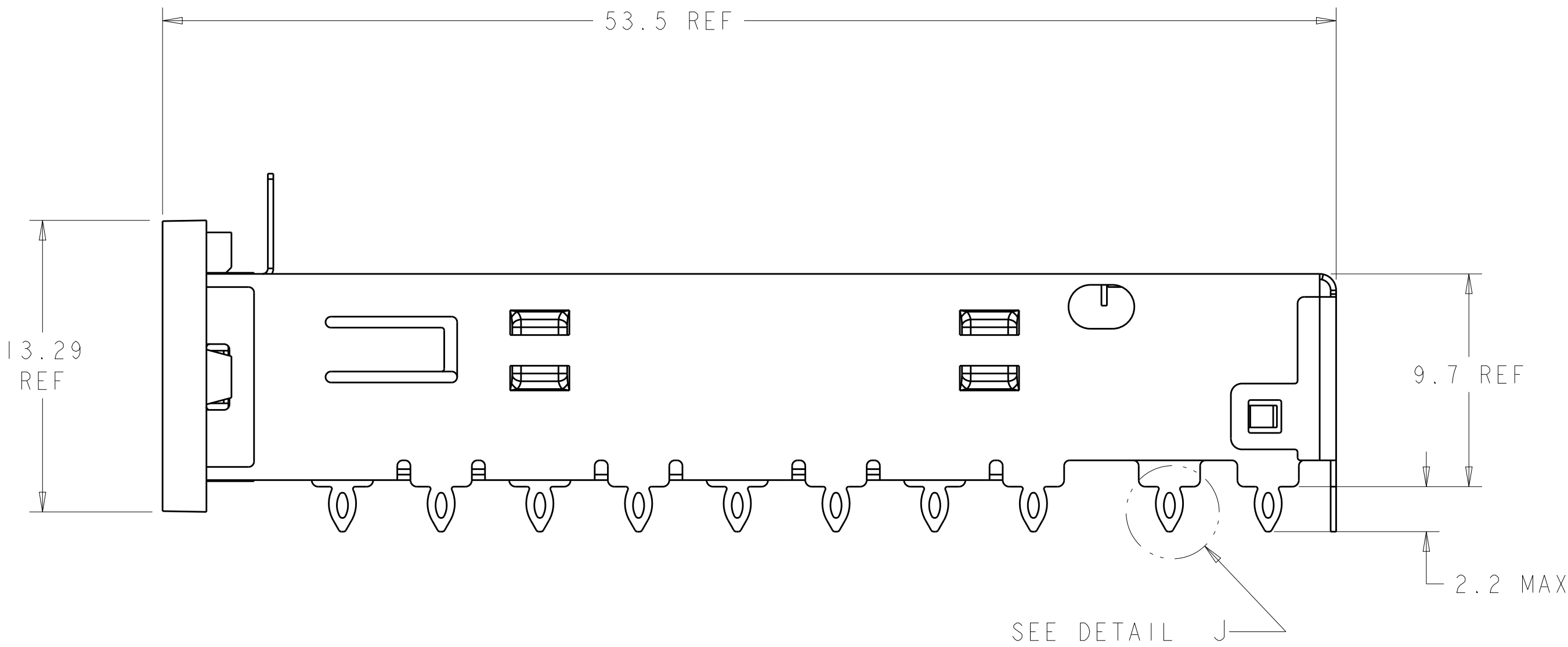
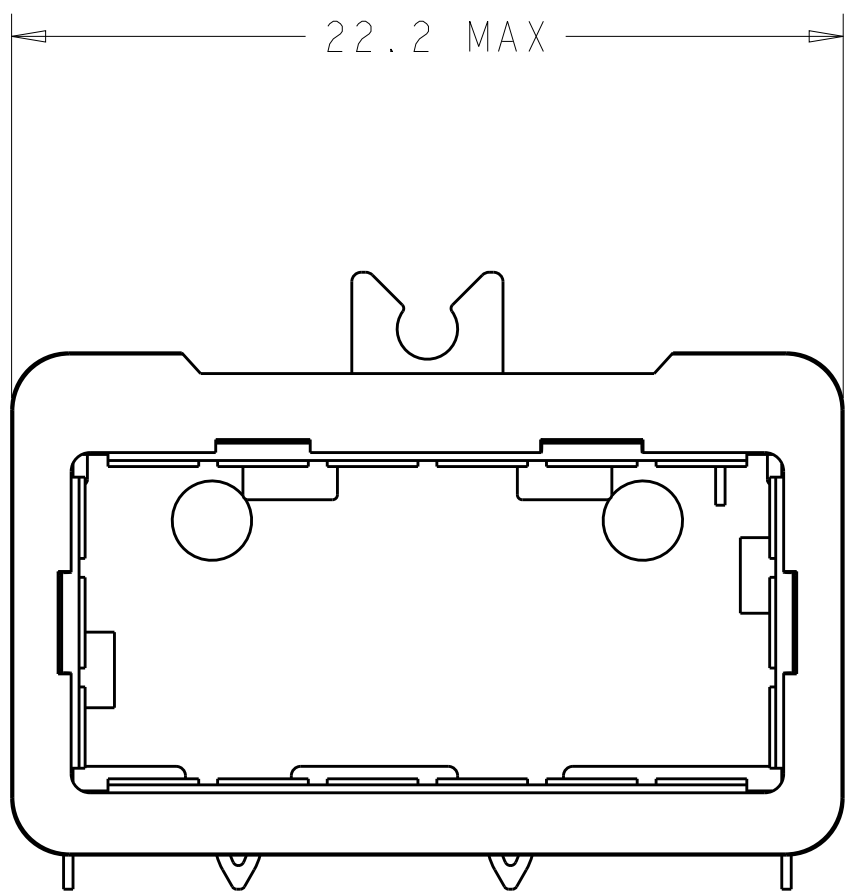
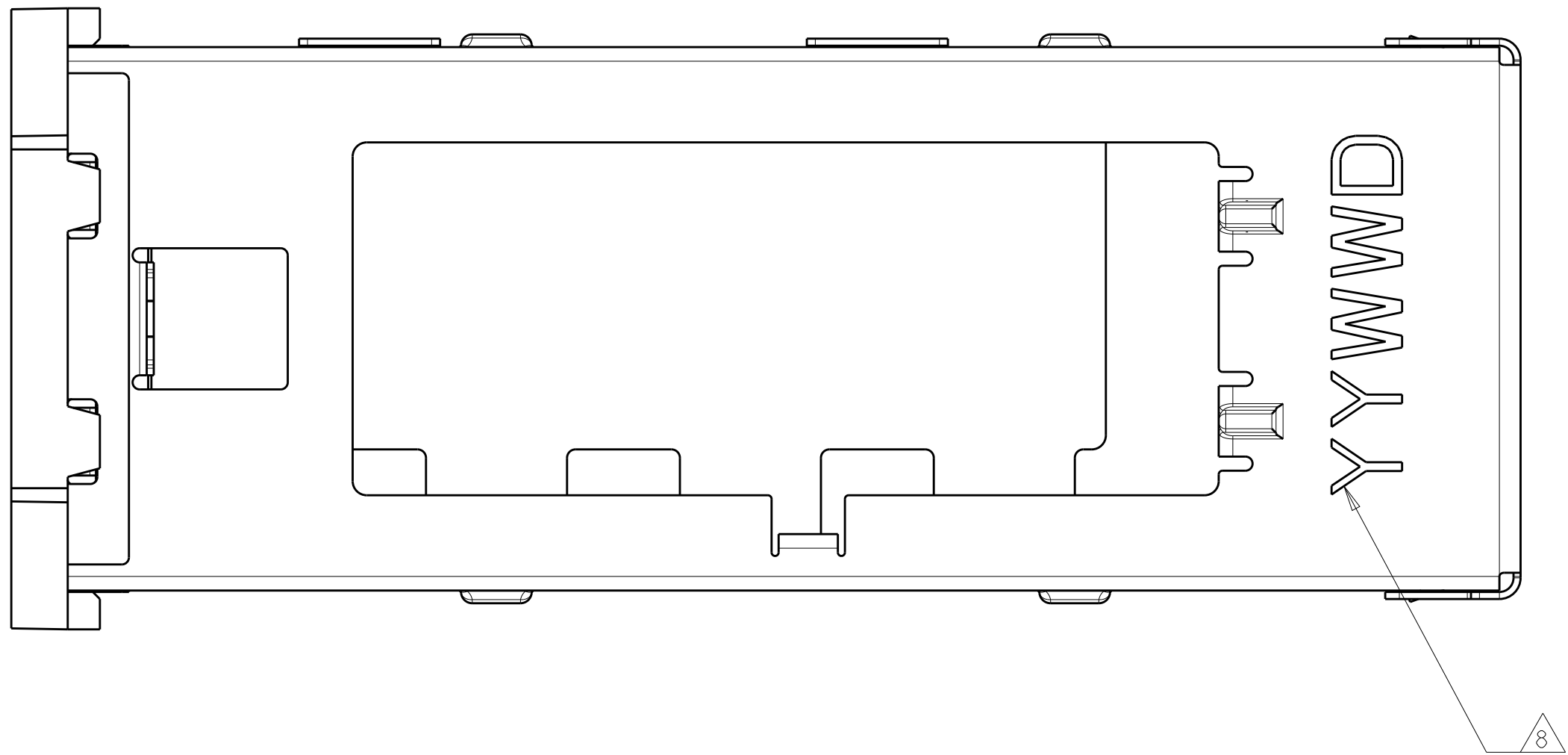


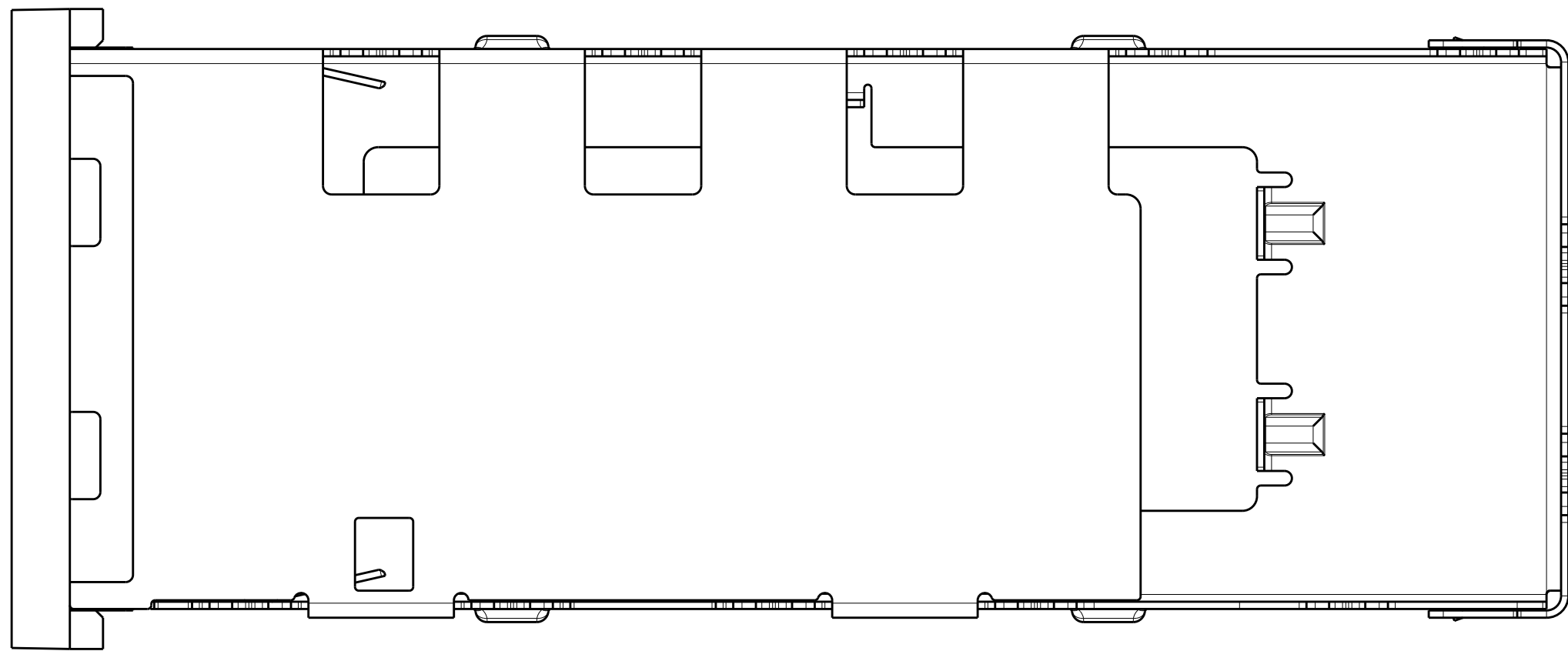
2		1					
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		1		PRELIMINARY	30JUN2011	AL	CW
		2		REVISED PR ECO-14-018993	24PR2015	RG	MC



ISOMETRIC VIEW
SCALE 4:1



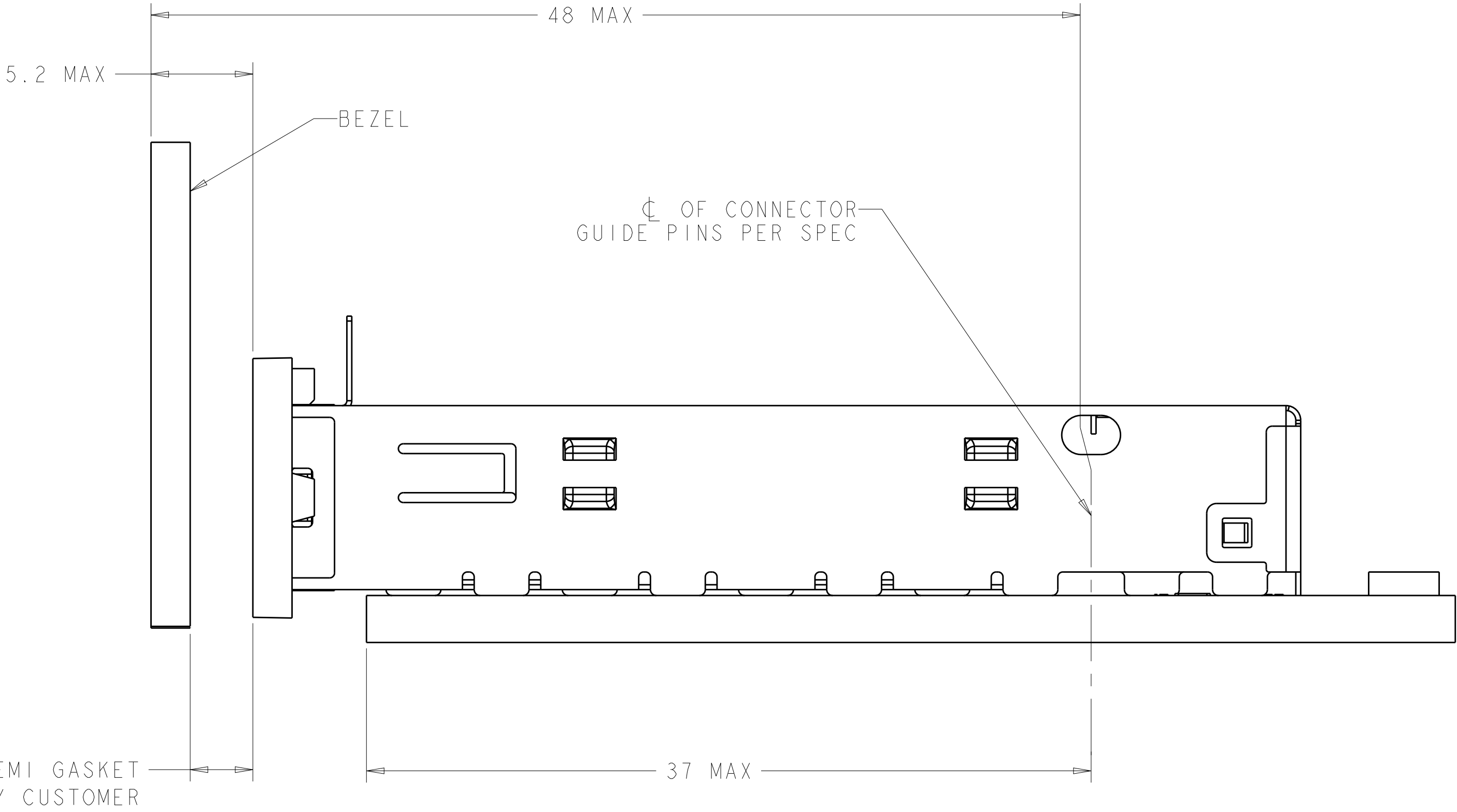
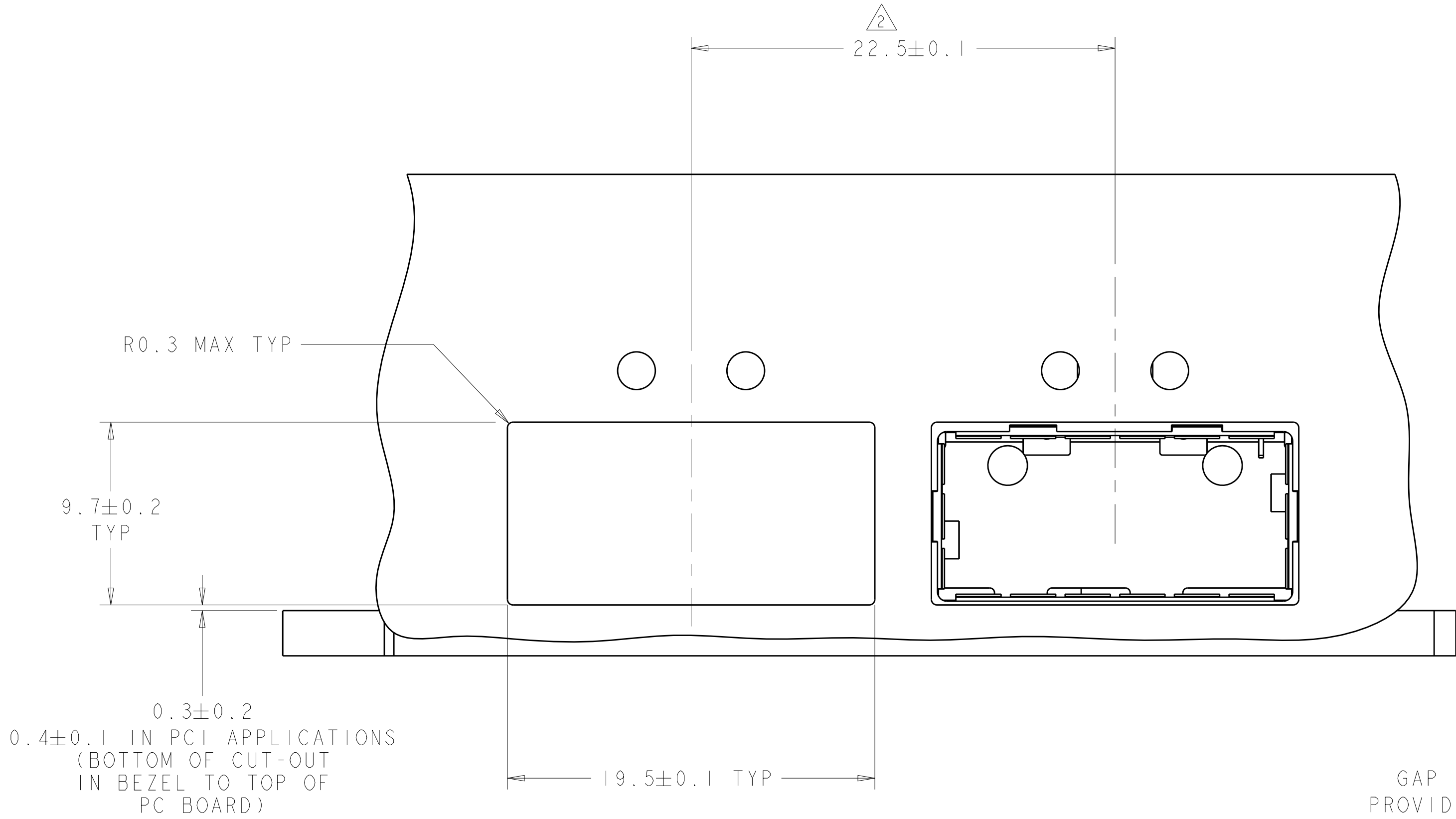
DETAIL J
SCALE 20:1



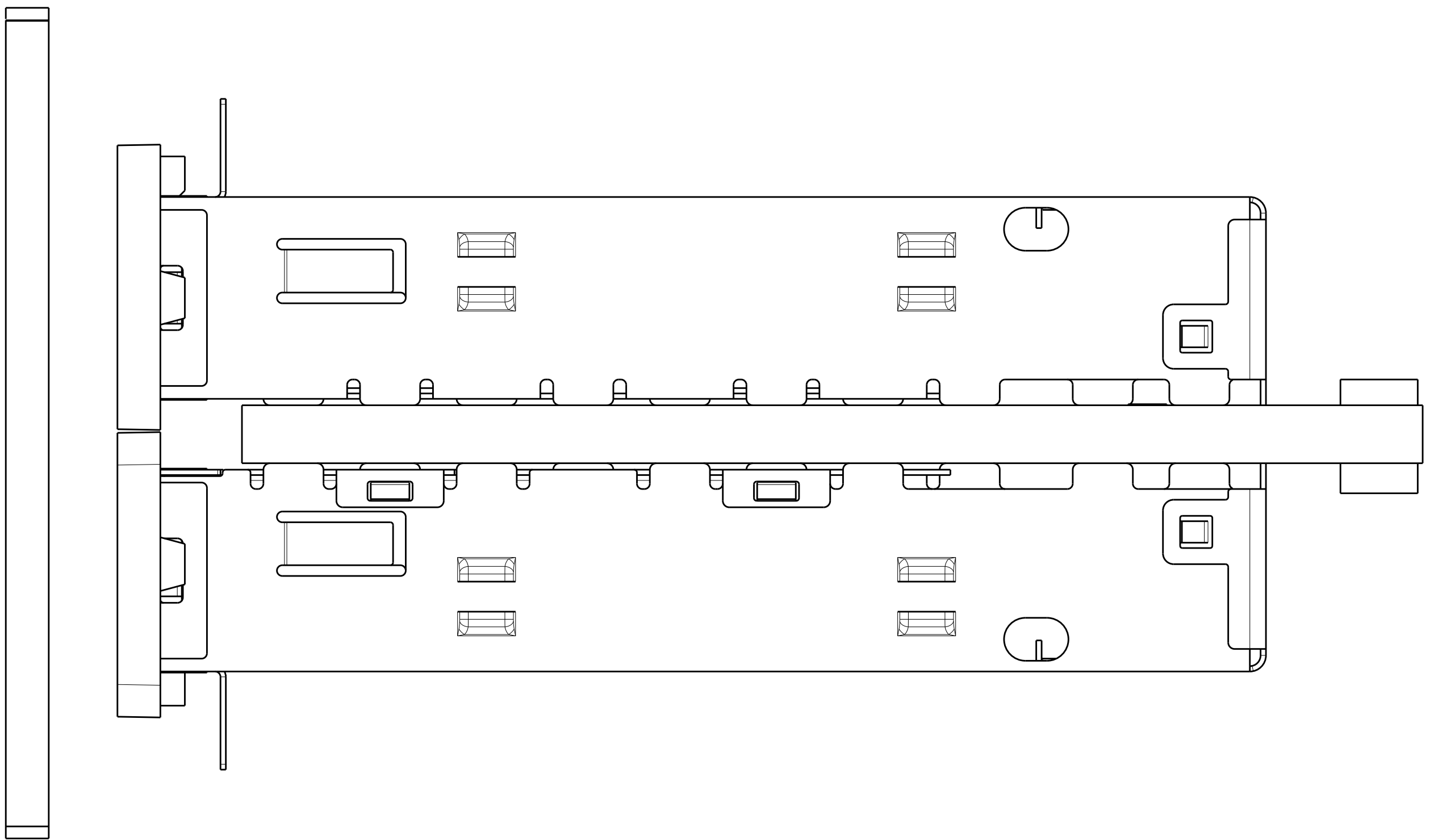
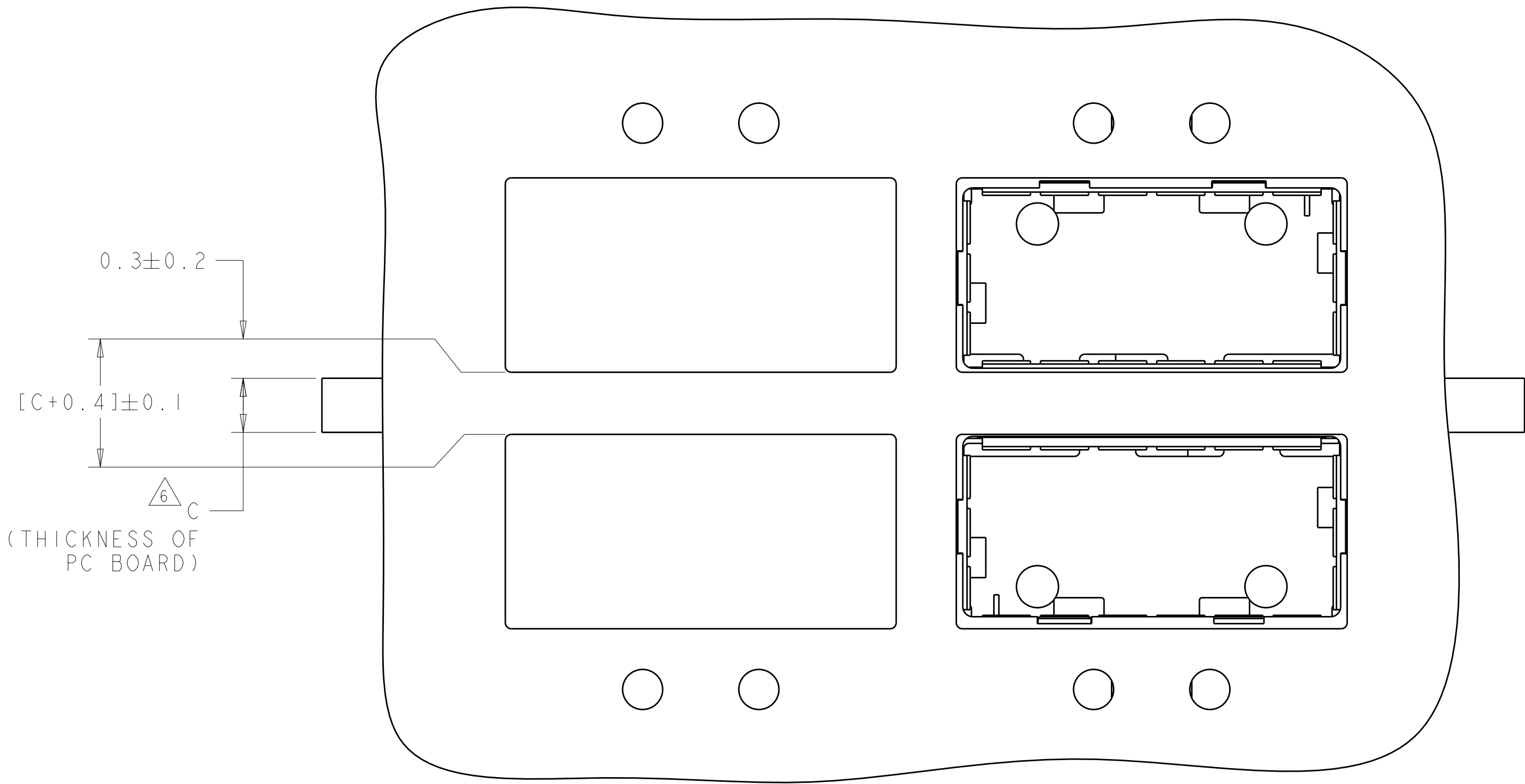
1. SURFACE TRACES PERMITTED WITHIN THIS LENGTH EXCEPT WHERE CAGE STANDOFFS, SHOWN IN DETAIL J, CONTACT PC BOARD.
2. MINIMUM PITCH DIMENSION.
3. MATES WITH QSFP MSA COMPATIBLE TRANSCEIVER.
4. REFERENCE APPLICATION SPEC 114-13218 FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
5. DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMERS.
6. DIMENSION C IS THE NOMINAL THICKNESS OF CUSTOMER SUPPLIED PC BOARD,
SINGLE SIDED PC BOARD MINIMUM THICKNESS: 1.45
DOUBLE SIDED PC BOARD MINIMUM THICKNESS: 2.7.
7. DATUM -A- IS TOP SURFACE OF THE HOST BOARD.
8. DATE CODE (YYWWD) MARKED APPROXIMATELY AS SHOWN.
9. CAGE MATERIAL: 0.25 THICK NICKEL SILVER
EMI SPRING MATERIAL: COPPER ALLOY
FRONT FLANGE MATERIAL: ZINC ALLOY.
10. EMI SPRING FINISH: 2um MIN TIN
FRONT FLANGE FINISH: 3um MIN THICK TIN OVER 1.27um MIN THICK NICKEL OVER 5.08um MIN THICK COPPER.
11. PRODUCT HAS NOT COMPLETED QUALIFICATION TESTING.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	27JUN2011	TE TE Connectivity	
		CHK	28JUN2011		
		DZ	30JUN2011	NAME	
		APVD	CW		
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	
mm				108-2286	
				APPLICATION SPEC	
				114-13218	
MATERIAL		FINISH		WEIGHT	
				Customer Drawing	
				SCALE 5:1	
				SHEET 1 OF 4	
				REV 2	

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
GP	00	-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



ONE SIDED CONFIGURATION



BELLY TO BELLY CONFIGURATION
SIMILAR TO ONE SIDED EXCEPT
WHERE NOTED

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	27JUN2011	TE Connectivity	
		CHK	28JUN2011		
		DZ	30JUN2011	NAME	
		APVD			
		CW		CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, W/ LIGHT PIPE BRACKET, QSFP	
				SIZE	
				CAGE CODE	
				DRAWING NO	
				RESTRICTED TO	
				Customer Drawing	
				SCALE	
				SHEET	
				OF	
				REV	
				2	



$\varnothing 1.55 \pm 0.05$				
$\oplus$	$\varnothing 0.05 \textcircled{S}$	A	X	Y
-K-				

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN AL 27JUN2011		 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHG DZ 28JUN2011			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD CW 30JUN2011		NAME	
mm	0 PLC ± 1 PLC ±.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ±0.013 4 PLC ±0.0001 ANGLES ±°	PRODUCT SPEC 108-2286 APPLICATION SPEC 114-13218		CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, W/ LIGHT PIPE BRACKET, OSFP	
		SIZE		CAGE CODE	DRAWING NO
MATERIAL		WEIGHT		RESTRICTED TO	
FINISH		A1		00779C-2170111	
Customer Drawing		SCALE		SHEET	
		5:1		3 OF 4	
				REV 2	

4805 (3/11)

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