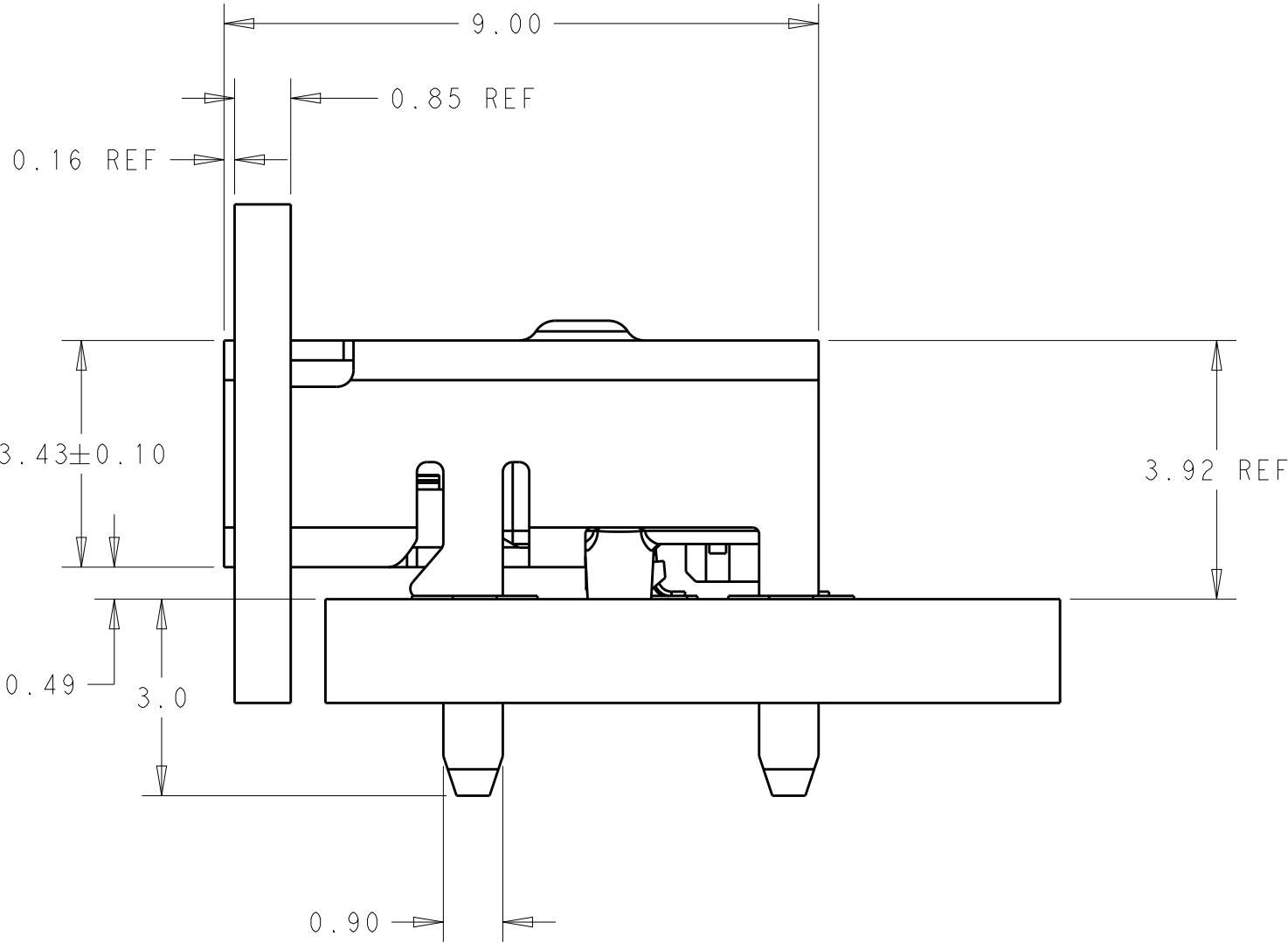
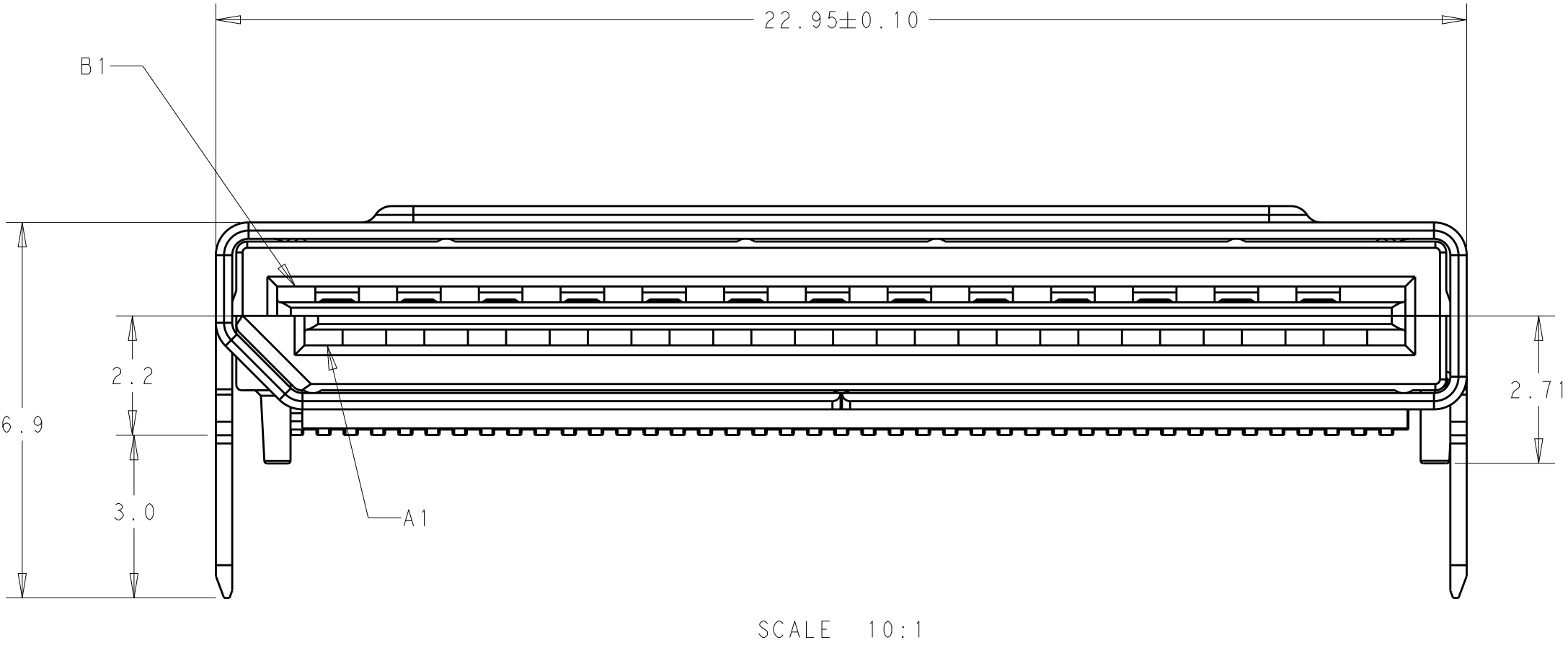
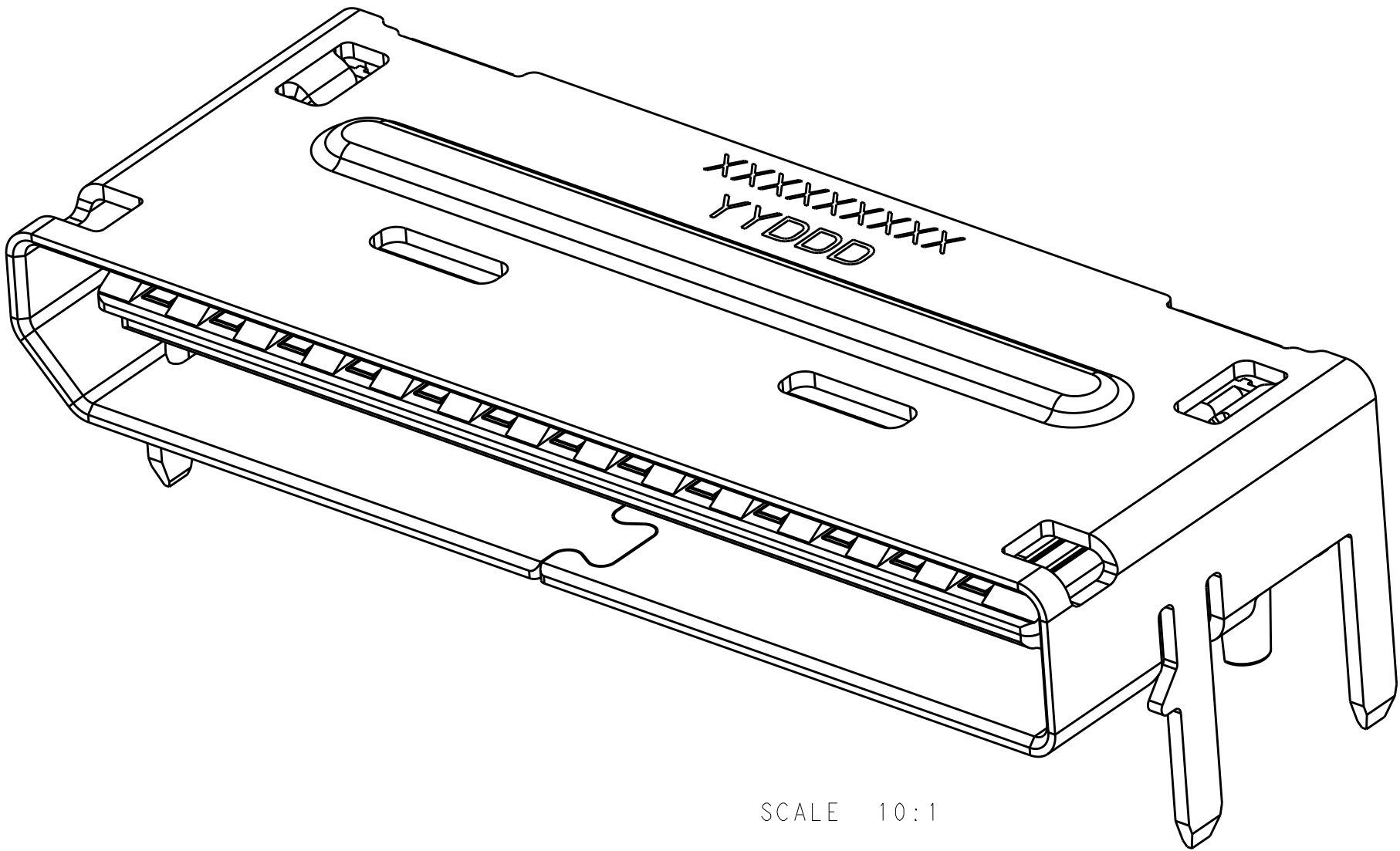
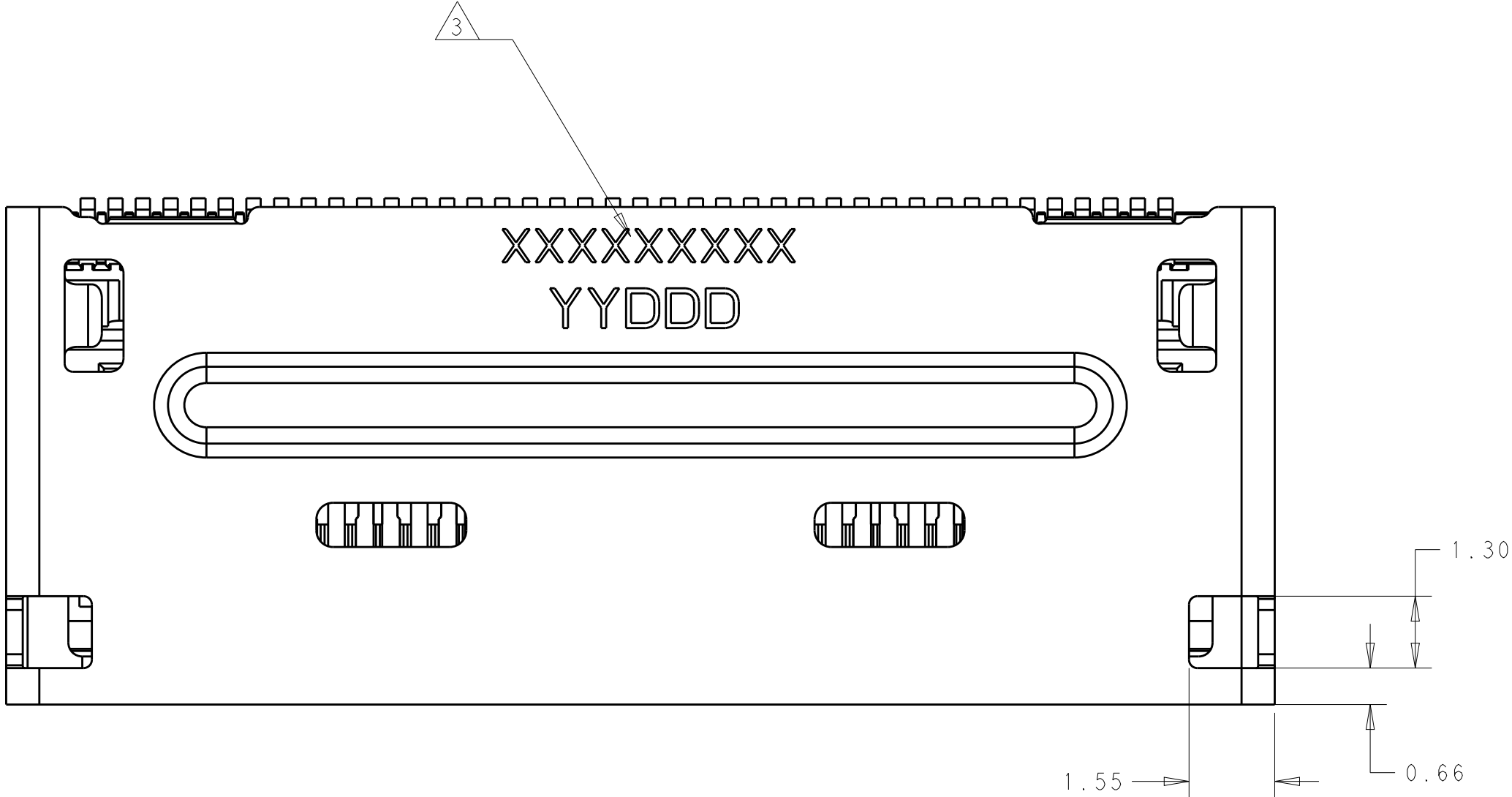


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL RELEASE	15NOV2017	LL	SH

- 1 MATERIALS:
HOUSING: GLASS FILLED THERMOPLASTIC, 94V-0
CONTACTS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
SHIELD: STAINLESS STEEL.
- 2 FINISH:
CONTACTS: 0.00076 MIN GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254 MIN
TIN ON SOLDER TAILS, ALL OVER 0.002 MIN NICKEL UNDERPLATE
ON ENTIRE CONTACT.
SHIELD: MATTE TIN OVER 0.00127 MIN. NICKEL.
- 3

 PART NUMBER AND DATE CODE MARKED IN APPROXIMATE AREA AS SHOWN.
- 4 SOLDER TAIL COPLANARITY IS 0.10 MAX.



80 CIRCUIT TH ASSEMBLY

PART NUMBER: 2308577-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: VINDY LIU 08FEB2017	PART NUMBER 2308577-1	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK: SEAN HAN 08FEB2017	TE Connectivity	
		APVD: SEAN HAN 08FEB2017		
	0 PLC ± 1 PLC ±0.25 2 PLC ±0.13 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± FINISH ±	PRODUCT SPEC	NAME NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X	
		APPLICATION SPEC		
MATERIAL SEE NOTES	SEE NOTES	108-60018	SIZE A1	CAGE CODE DRAWING NO -
		114-60024	RESTRICTED TO -	
		WEIGHT -	C=2308577	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 SHEET 1 OF 5 REV A	

REVISIONS					
P.	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

D

D

C

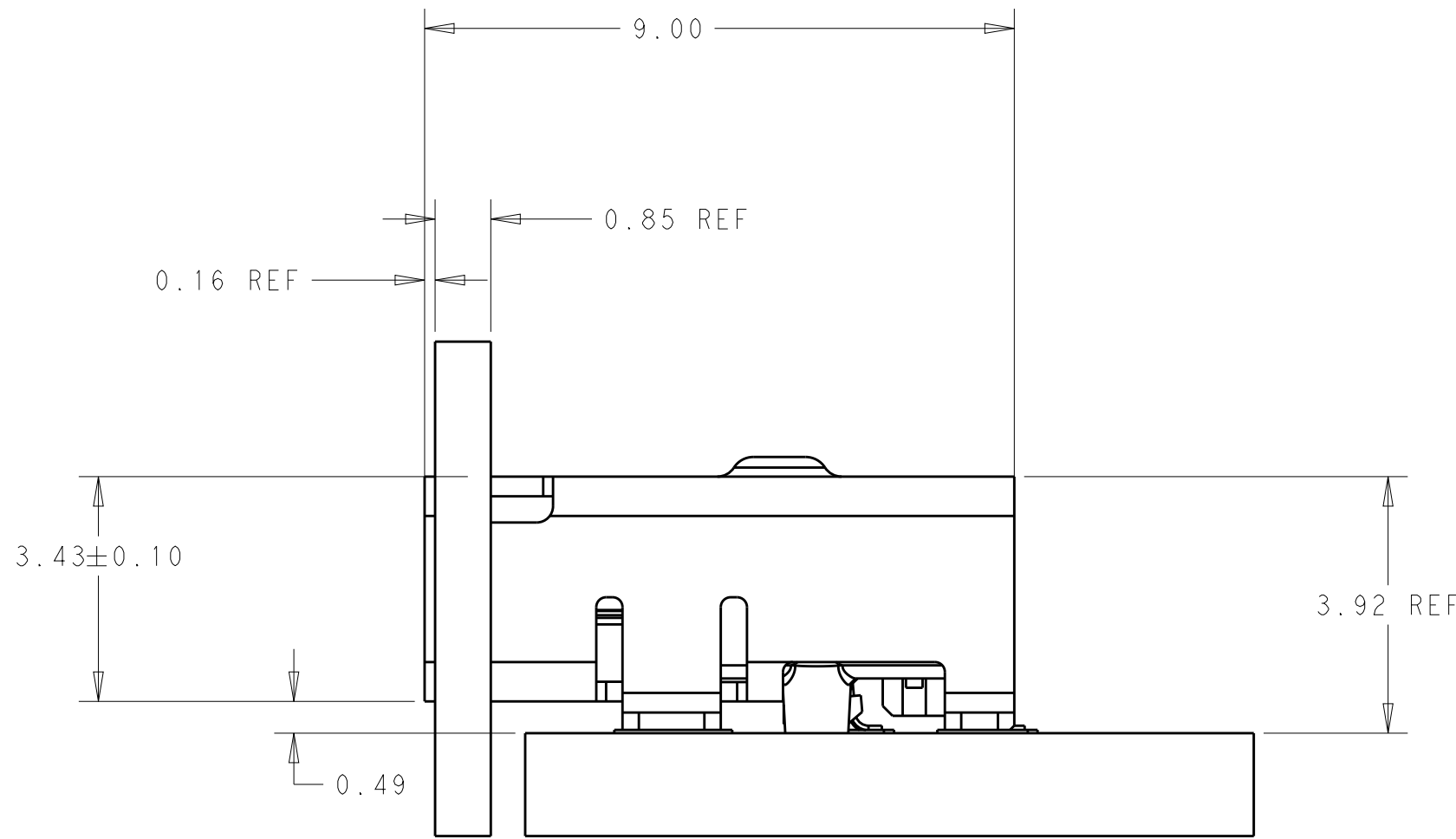
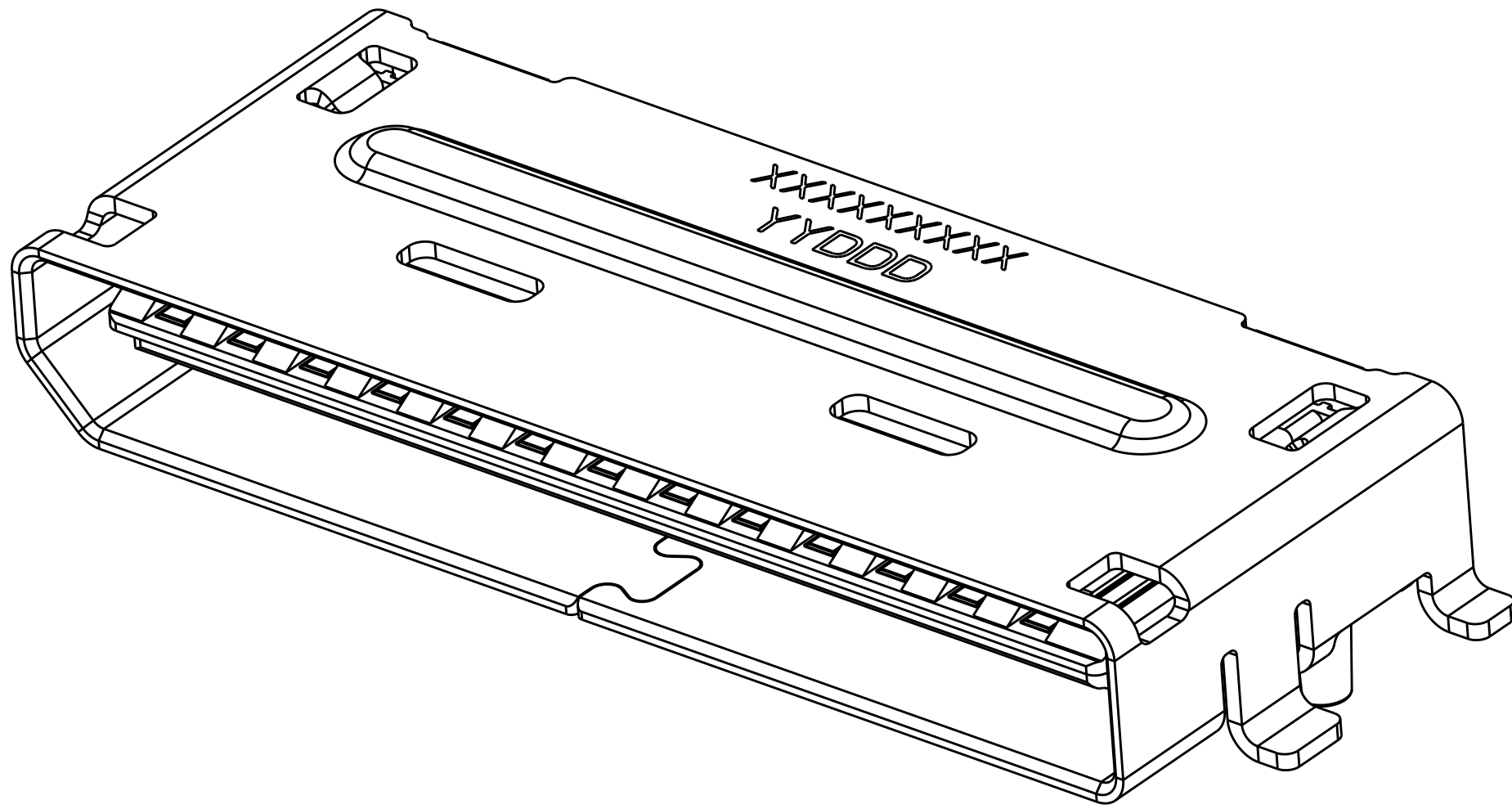
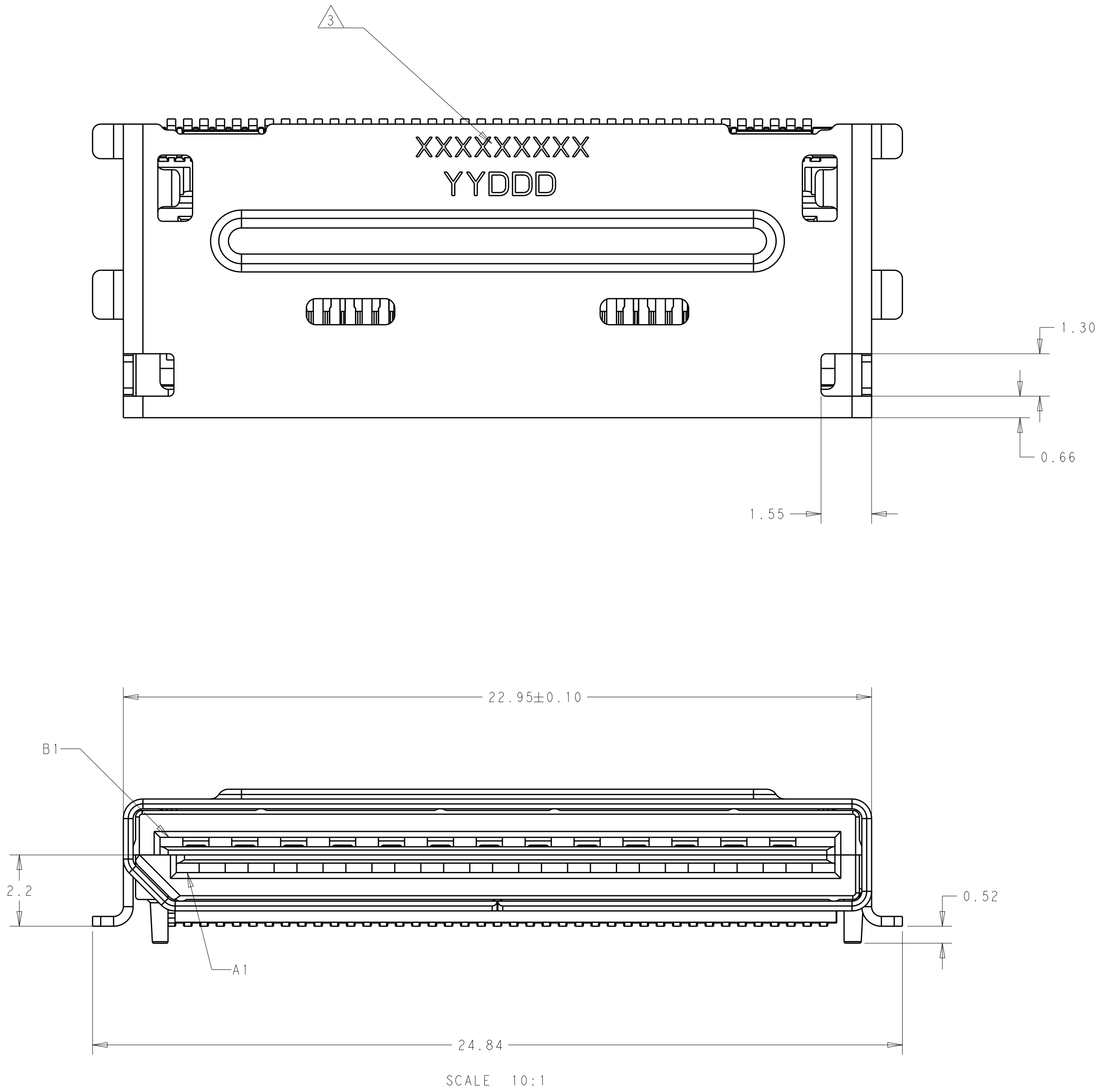
C

B

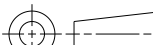
B

A

A

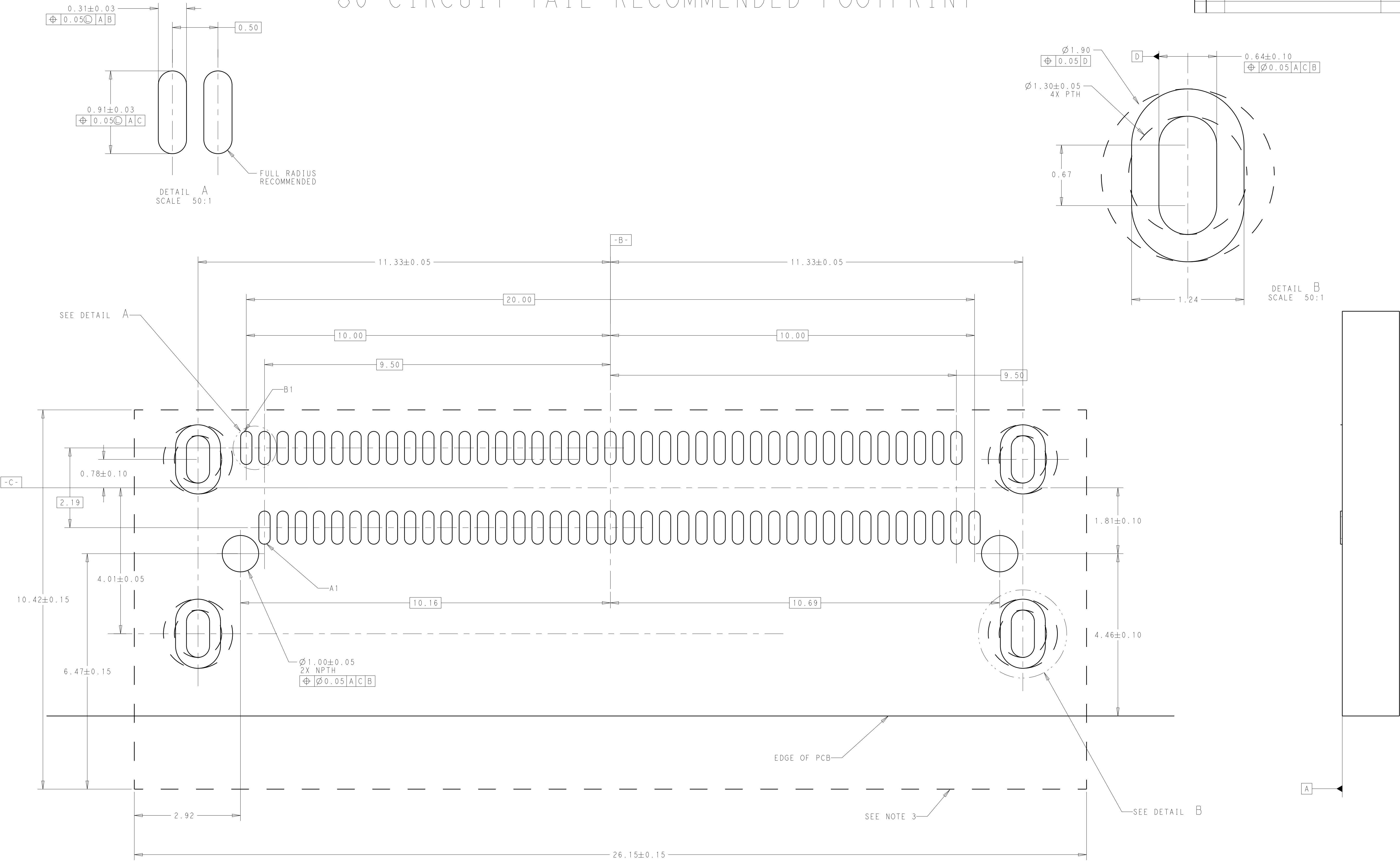


80 CIRCUIT SMT ASSEMBLY
PART NUMBER: 2308577-2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN: VINDY LIU 08FEB2017	PART NUMBER 2308577-2	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.25 1 PLC ±0.13 2 PLC ±.13 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES ±. FINISH	CHK: SEAN HAN 08FEB2017	 TE Connectivity	
			APVD: SEAN HAN 08FEB2017		
	SEE NOTES	SEE NOTES	PRODUCT SPEC	NAME NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X	
			108-60018		
MATERIAL SEE NOTES	SEE NOTES		APPLICATION SPEC	SIZE A1 CAGE CODE - DRAWING NO C=2308577 RESTRICTED TO -	
		114-60024			
CUSTOMER DRAWING			WEIGHT -	SCALE 4:1 SHEET 2 OF 5 REV A	

REVISIONS					
P.	LTR.	DESCRIPTION	DATE	DWN.	APVD.
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

80 CIRCUIT TAIL RECOMMENDED FOOTPRINT

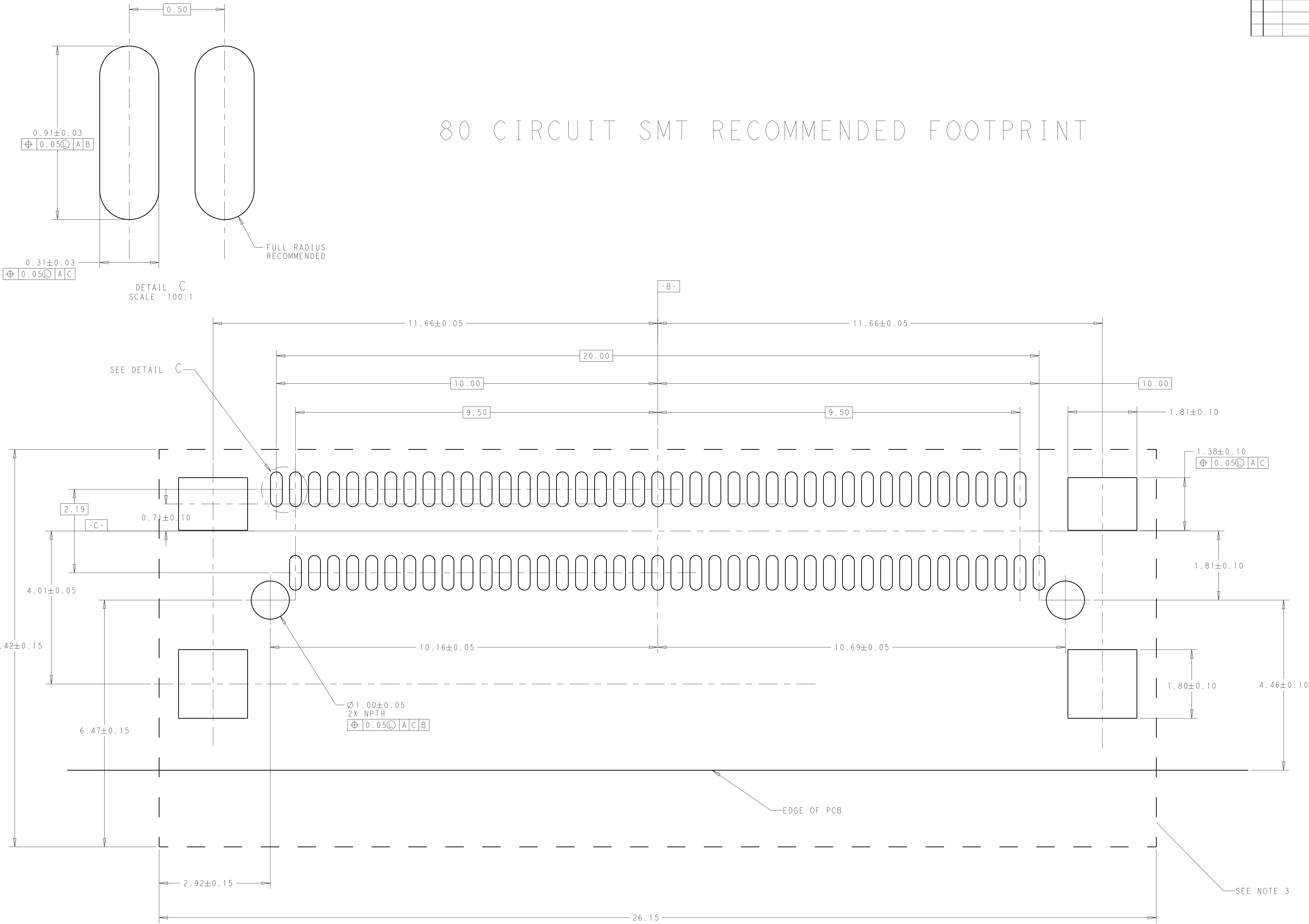


- NOTES:
1. MINIMUM RECOMMENDED SPACING IS 26.75MM.
 2. MINIMUM RECOMMENDED PCB THICKNESS: 1.57MM
 3. CONNECTOR KEEP OUT AREA.
 4. DATUM -A- ESTABLISHED FROM TOP SURFACE OF PCB.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN. VINDY LIU 08FEB2017		
DIMENSIONS:		CHK. SEAN HAN 08FEB2017		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD. SEAN HAN 08FEB2017	NAME NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X	
	0 PLC ±	PRODUCT SPEC	SIZE A1 CAGE CODE - DRAWING NO. 2308577 RESTRICTED TO -	
	1 PLC ±0.25	108-60018		
	2 PLC ±0.13	APPLICATION SPEC		
	3 PLC ±	114-60024		
MATERIAL SEE NOTES	SEE NOTES	WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING	
SCALE 4:1		SHEET 3 OF 5		REV A

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

80 CIRCUIT SMT RECOMMENDED FOOTPRINT

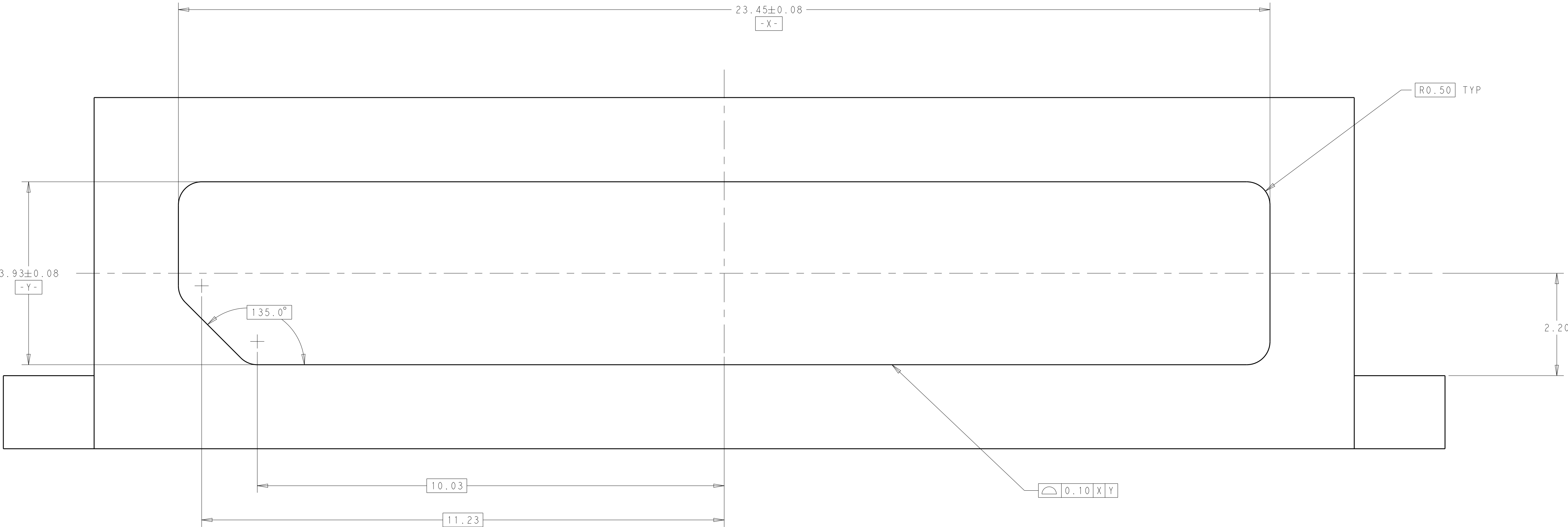


- NOTES:
- 1, MINIMUM RECOMMENDED SPACING IS 26.75MM.
 - 2, MINIMUM RECOMMENDED PCB THICKNESS: 1.57MM
 - 3, CONNECTOR KEEP OUT AREA.
 - 4, DATUM -A- ESTABLISHED FROM TOP SURFACE OF PCB.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN VINDY LIU 08FEB2017	 TE Connectivity	
		CHK SEAN HAN 08FEB2017		
DIMENSIONS:		APVD SEAN HAN 08FEB2017	NAME	
mm	TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC	NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X	

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

80 CIRCUIT PANEL OPENING



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN VINDY LIU 08FEB2017		
		CHK SEAN HAN 08FEB2017		
DIMENSIONS:		APVD SEAN HAN 08FEB2017	NAME NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X	
mm		PRODUCT SPEC		
		108-60018	SIZE A1	
		APPLICATION SPEC		
		114-60024	CAGE CODE -	
		FINISH		
MATERIAL SEE NOTES -		WEIGHT -	DRAWING NO. C=2308577	
		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -	
			SCALE 4:1	
			SHEET 5 OF 5	
			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