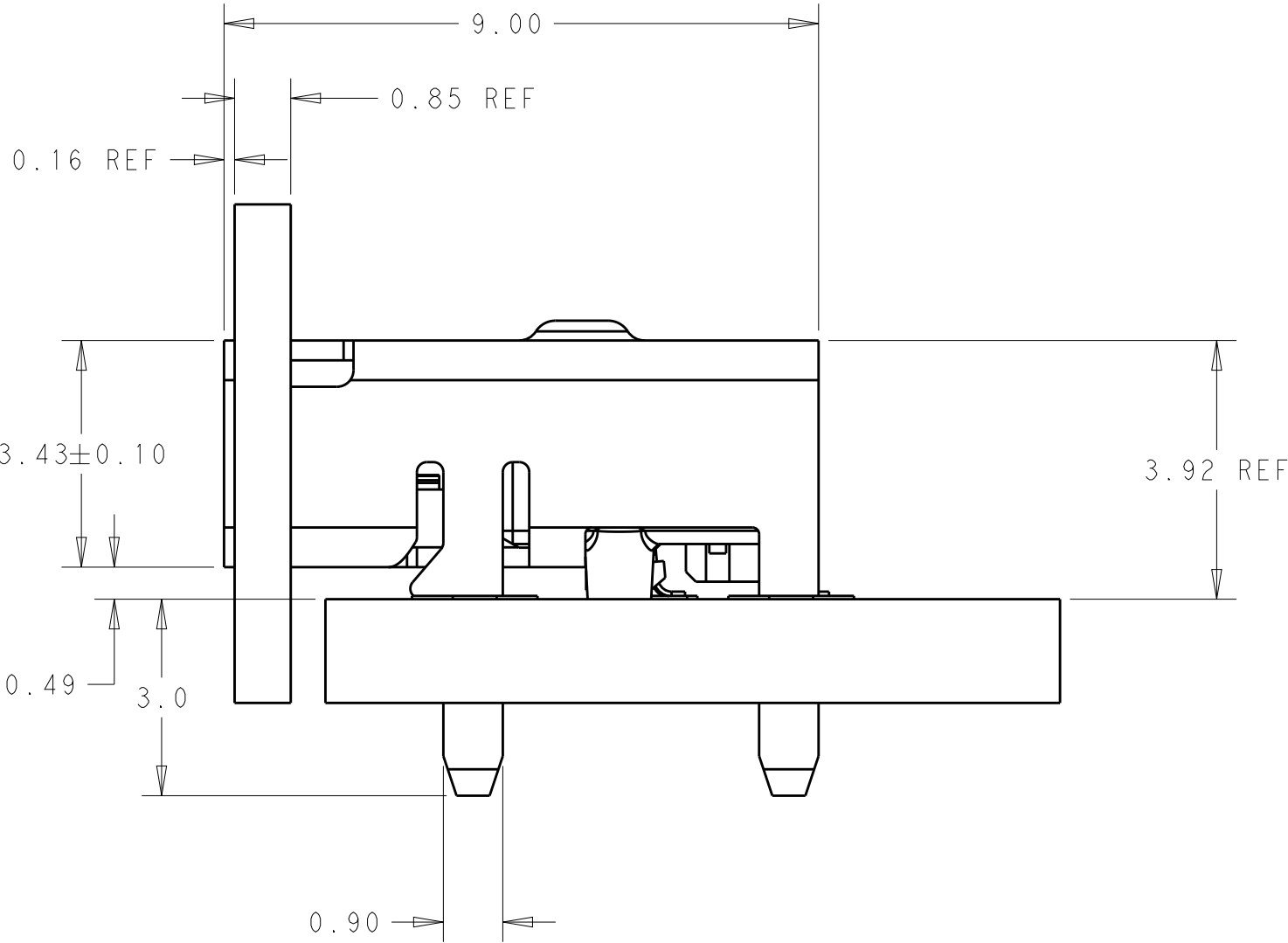
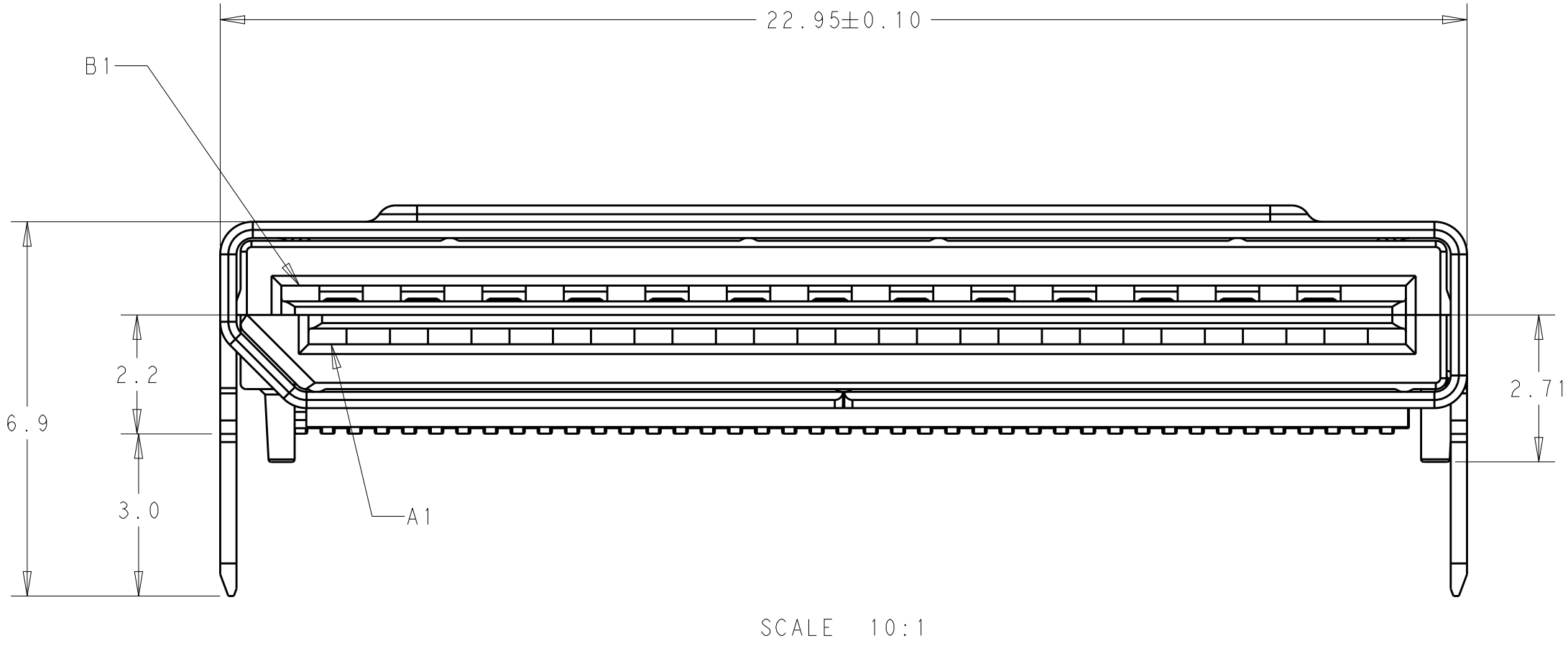
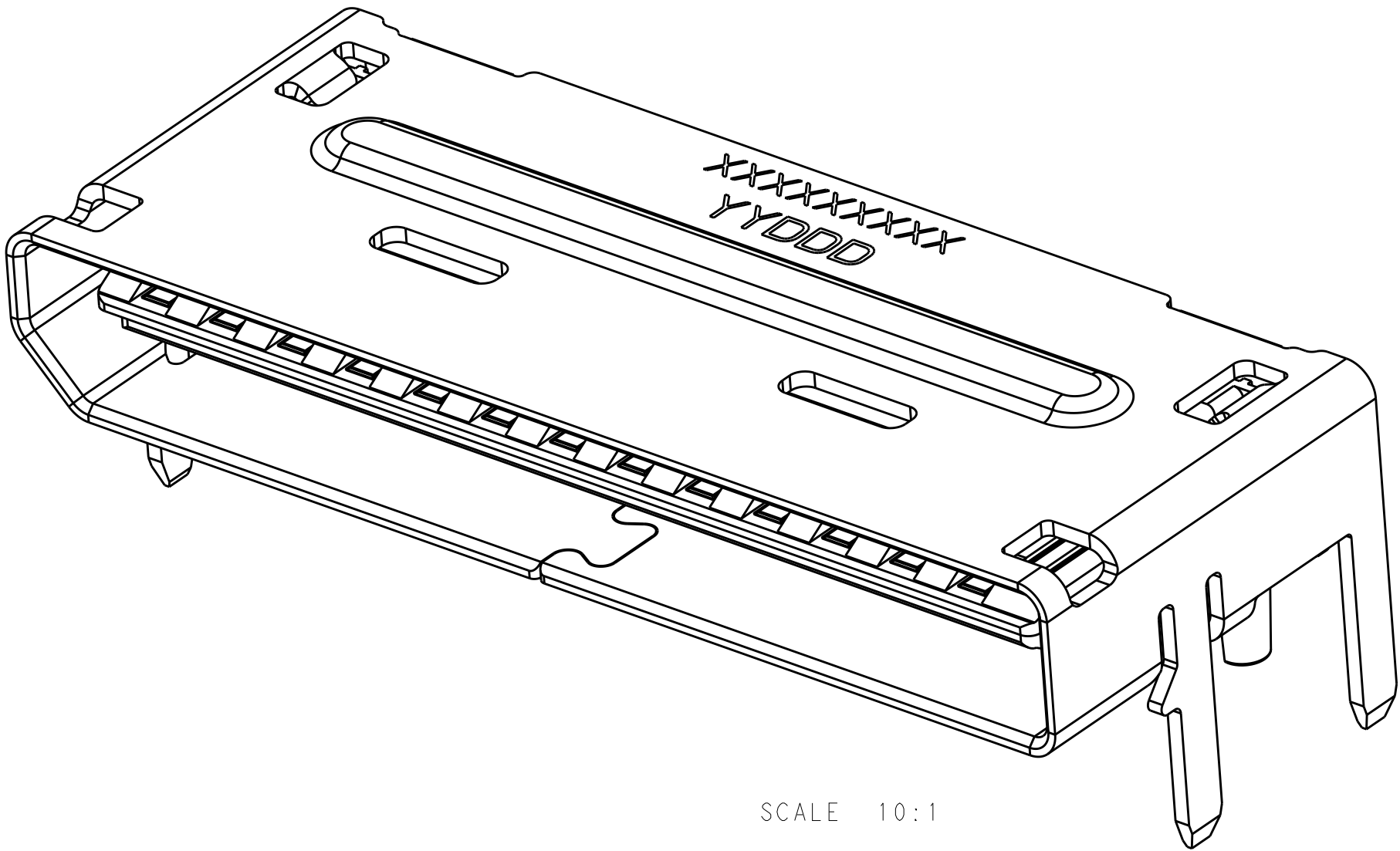
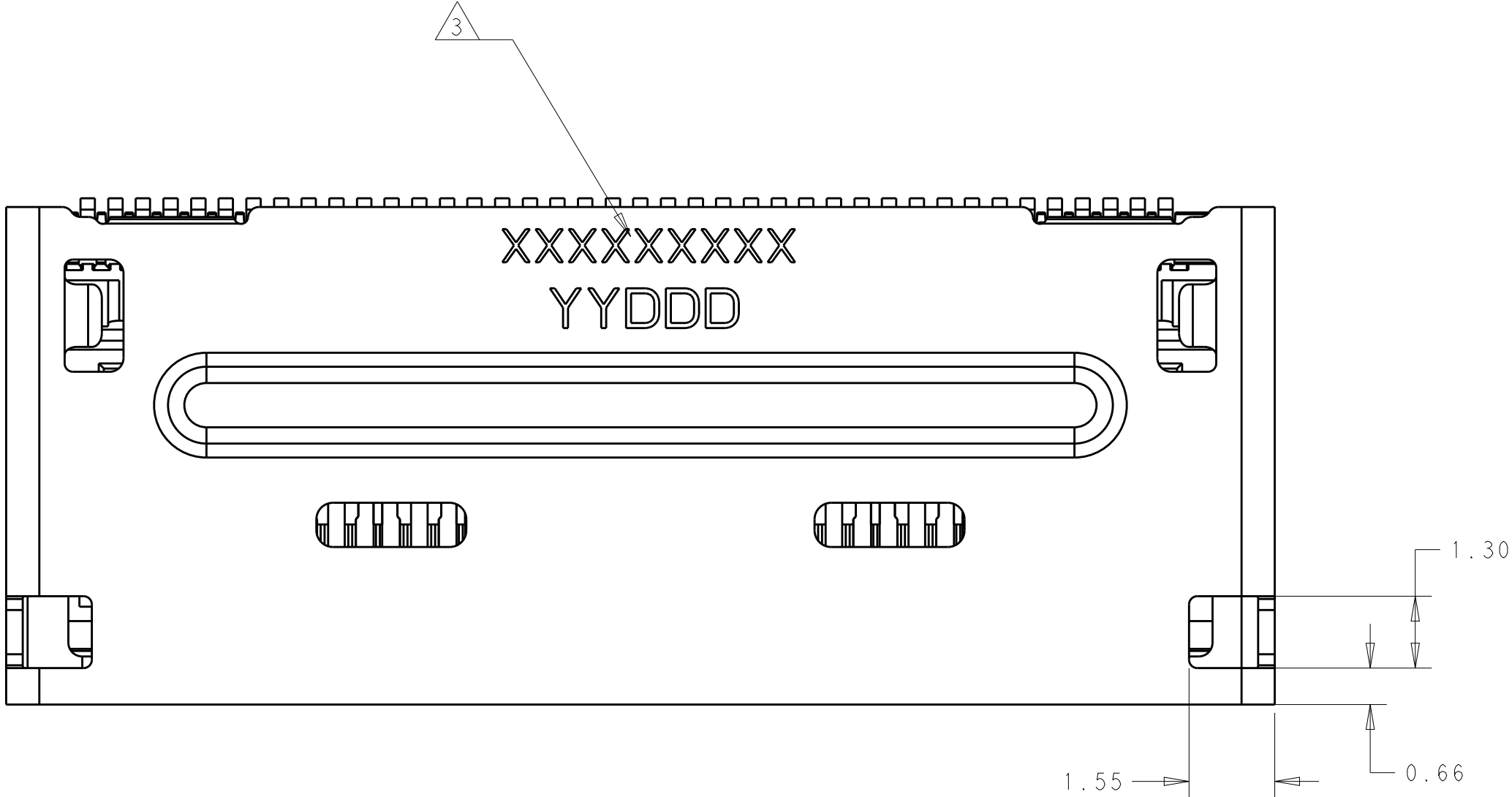


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL RELEASE	15NOV2017	LL	SH

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

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

D

D

C

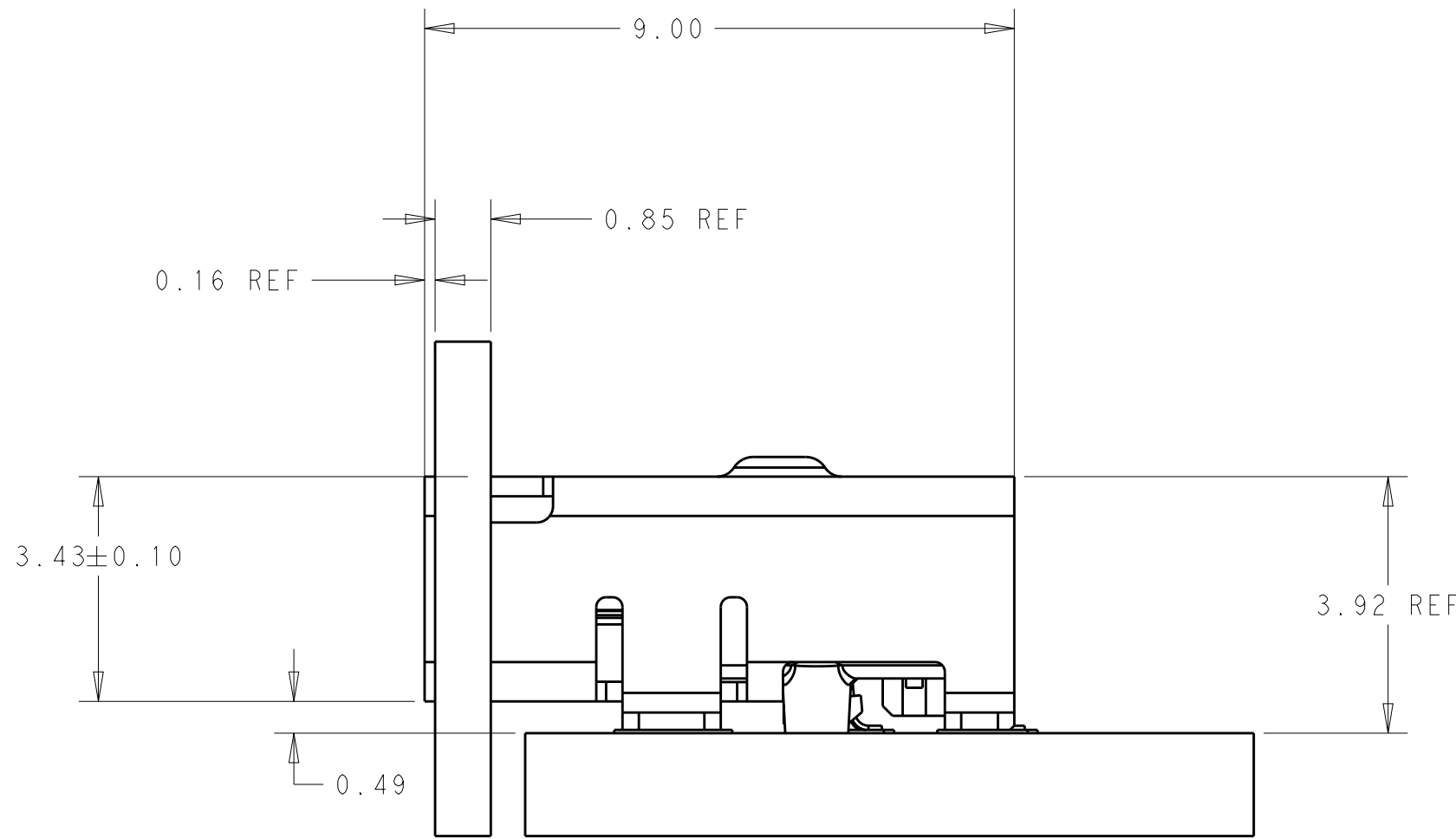
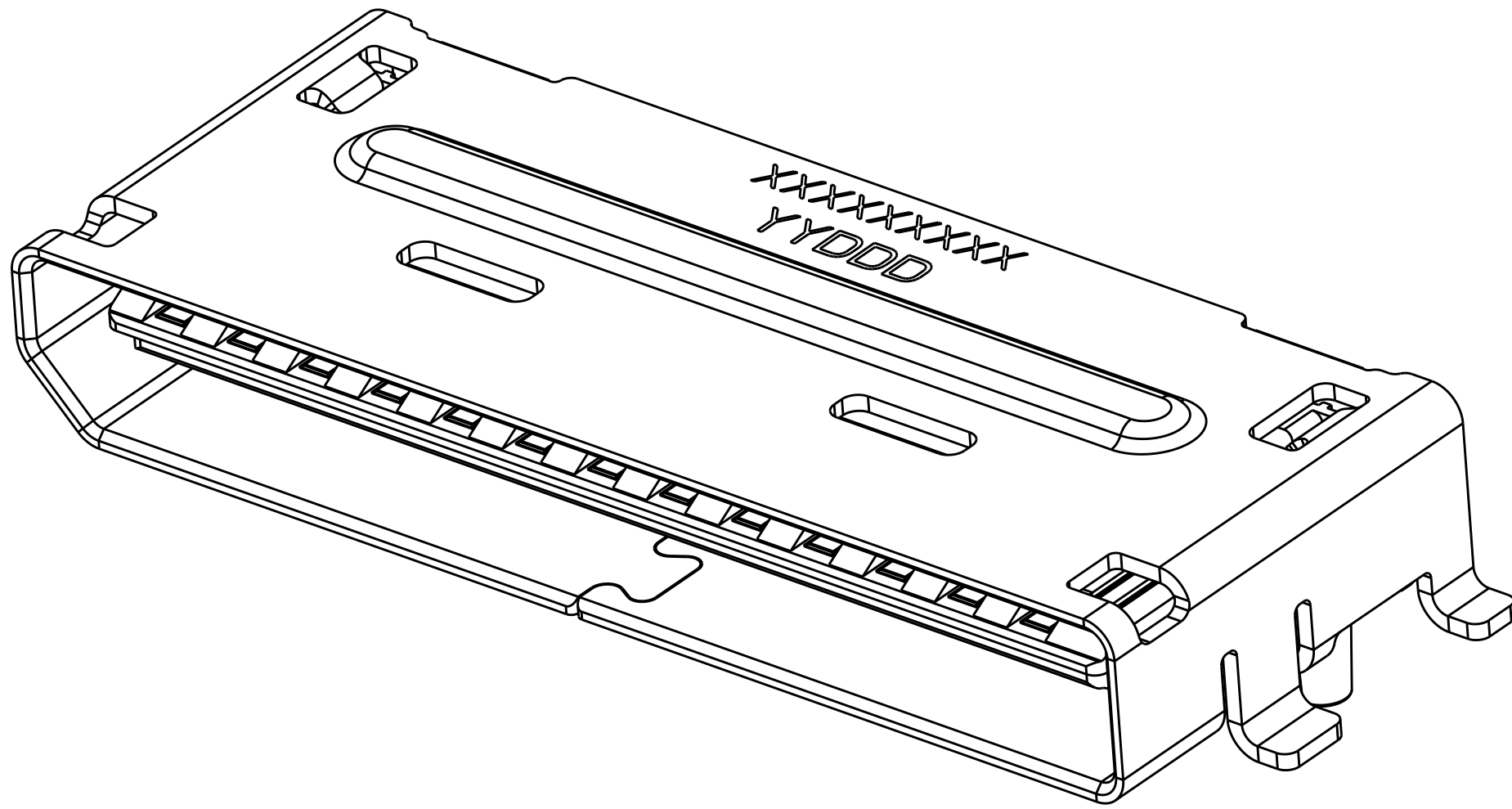
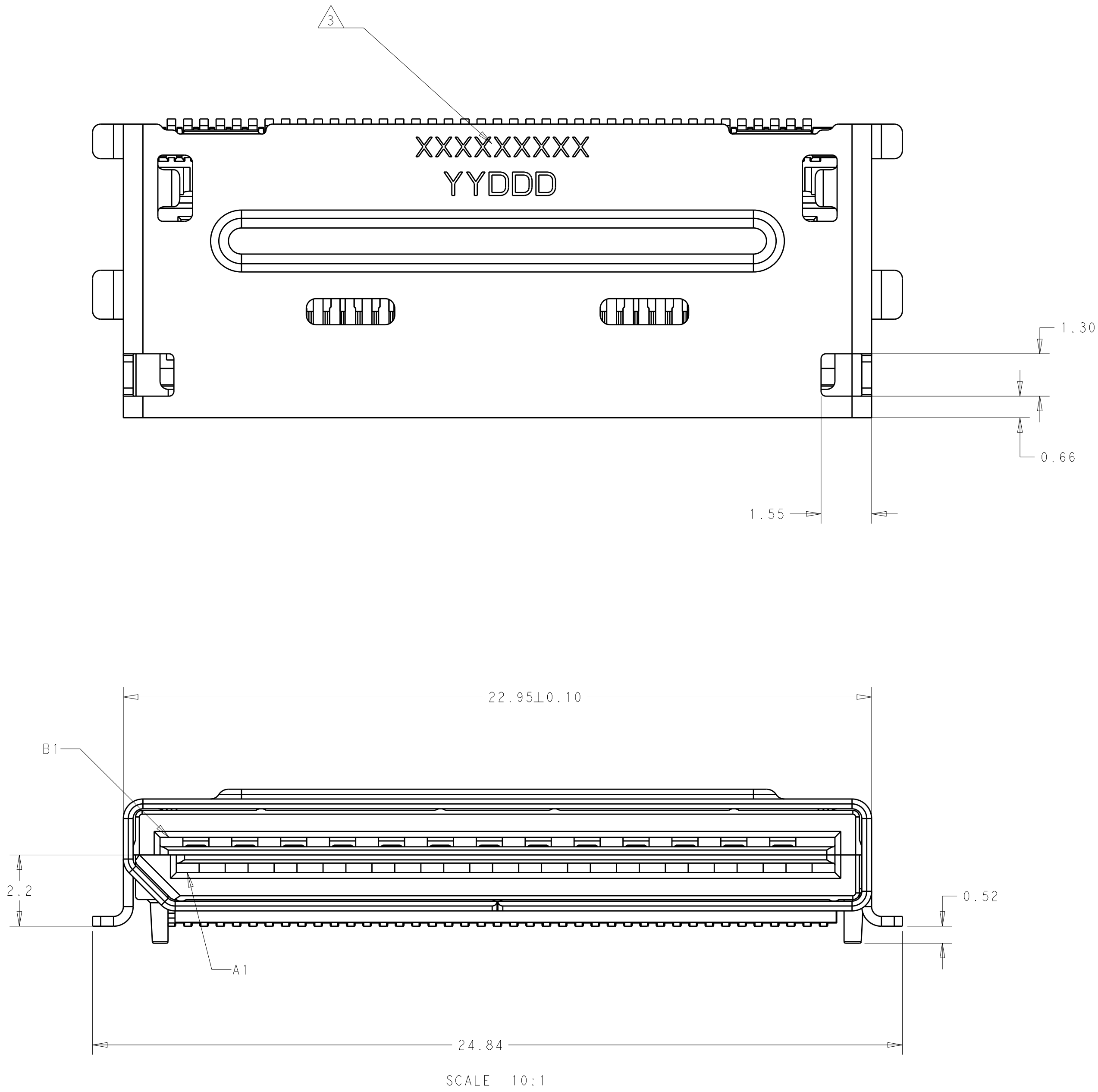
C

B

B

A

A

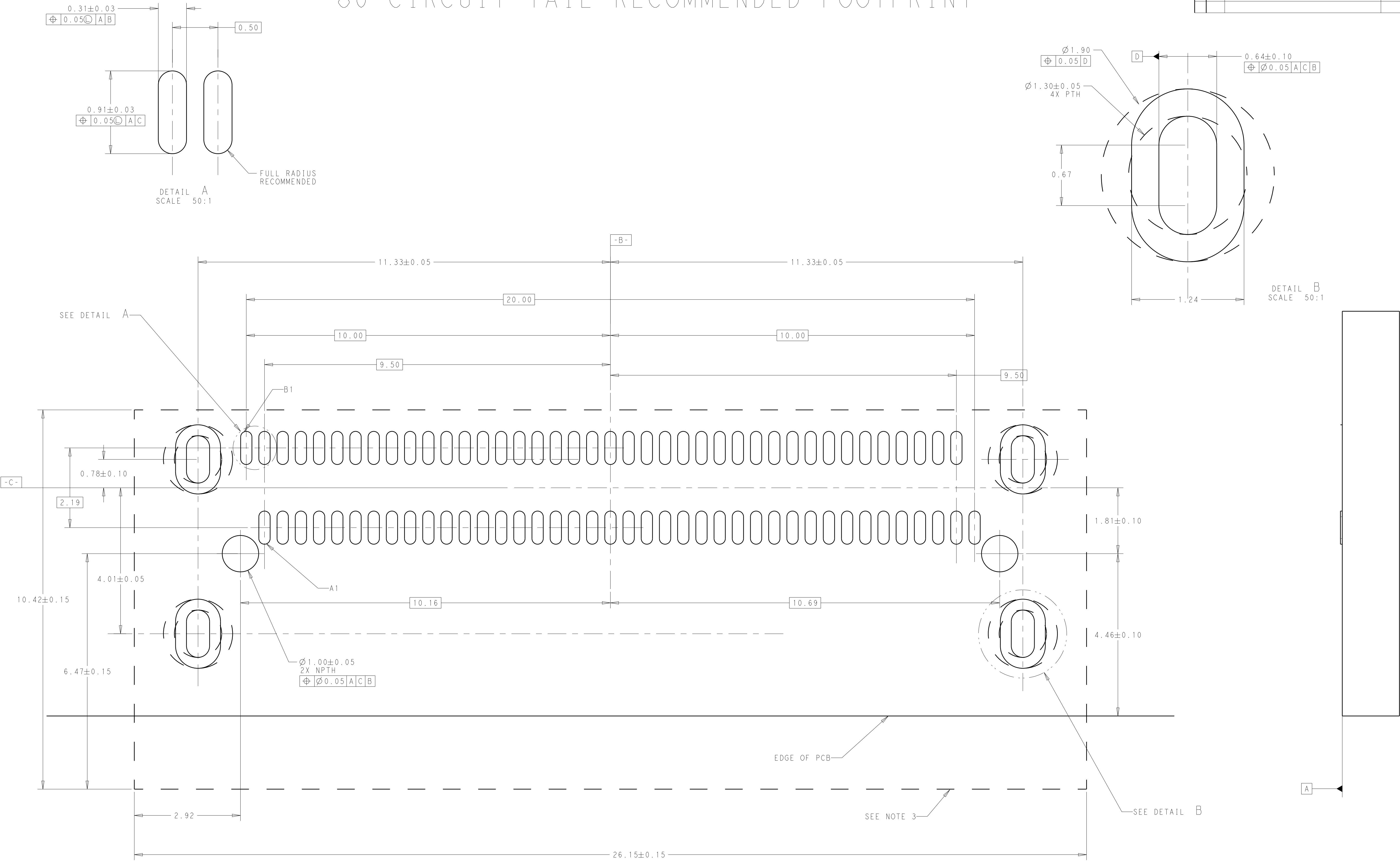


80 CIRCUIT SMT ASSEMBLY
PART NUMBER: 2308577-2

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

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

80 CIRCUIT TAIL RECOMMENDED FOOTPRINT

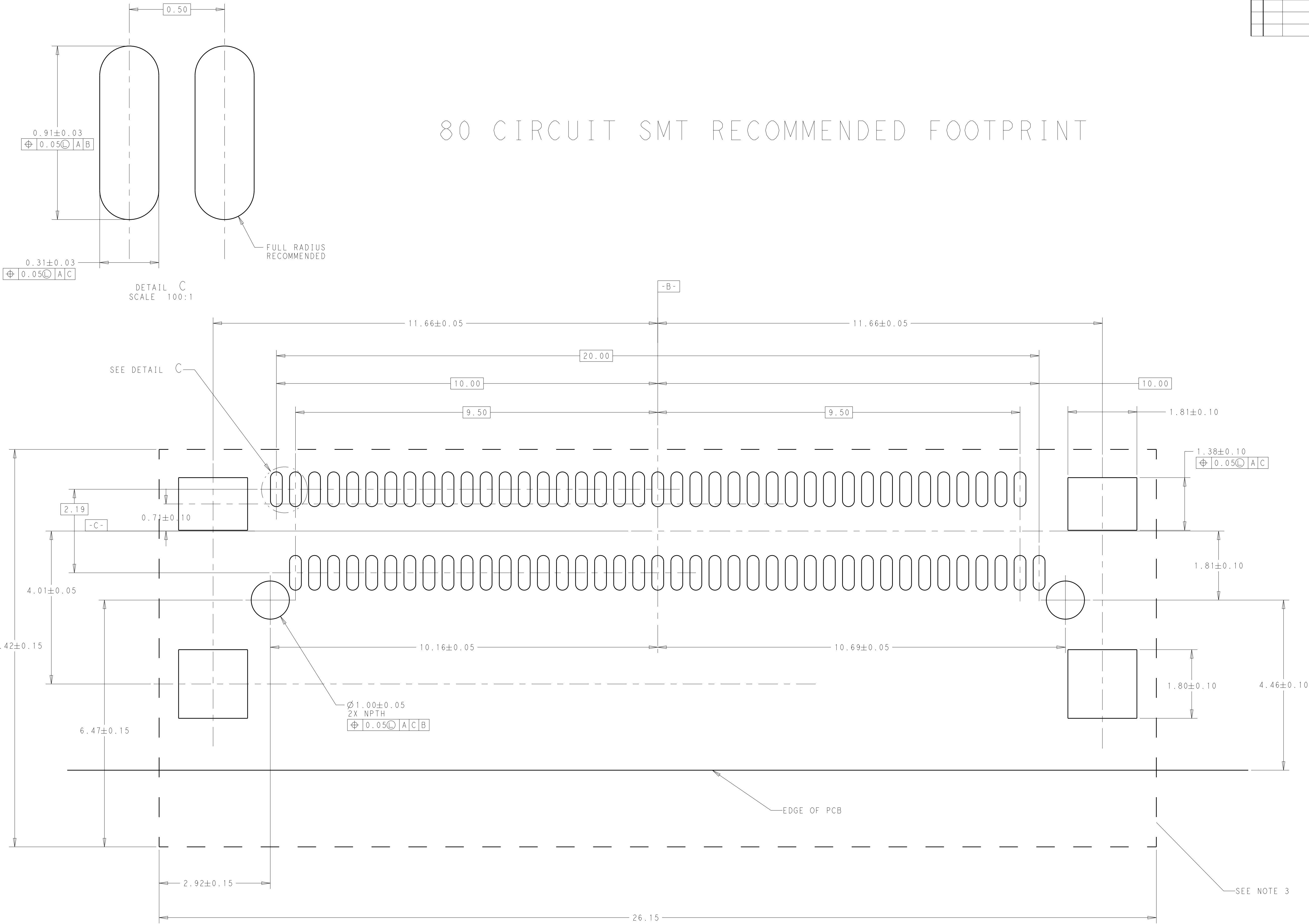


- NOTES:
1. MINIMUM RECOMMENDED SPACING IS 26.75MM.
 2. MINIMUM RECOMMENDED PCB THICKNESS: 1.57MM
 3. CONNECTOR KEEP OUT AREA.
 4. DATUM -A- ESTABLISHED FROM TOP SURFACE OF PCB.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN VINDY LIU 08FEB2017	 TE Connectivity				
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		
	1 PLC	±0.25	108-60018	CAGE CODE		-	
	2 PLC	±0.13	APPLICATION SPEC	DRAWING NO			C=2308577
	3 PLC	±	114-60024	RESTRICTED TO			
4 PLC	±						
ANGLES	±						
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	CUSTOMER DRAWING				
SEE NOTES	SEE NOTES						
-	-	-					
SCALE: 4:1		SHEET 3 OF 5		REV A			

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

80 CIRCUIT SMT RECOMMENDED FOOTPRINT

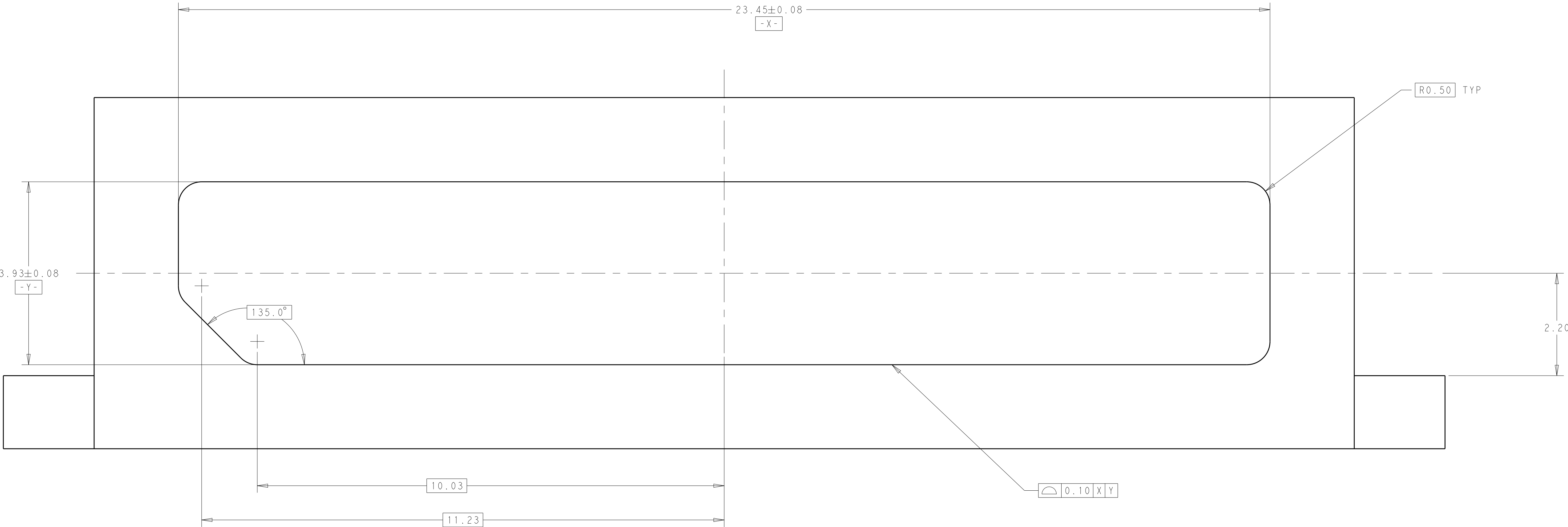


- NOTES:
- 1, MINIMUM RECOMMENDED SPACING IS 26.75MM.
 - 2, MINIMUM RECOMMENDED PCB THICKNESS: 1.57MM
 - 3, CONNECTOR KEEP OUT AREA.
 - 4, DATUM -A- ESTABLISHED FROM TOP SURFACE OF PCB.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN VINDY LIU 08FEB2017	 TE Connectivity							
		CHK SEAN HAN 08FEB2017								
DIMENSIONS:	mm	APVD SEAN HAN 08FEB2017	NAME	NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X						
		PRODUCT SPEC								
		1 P L C ±0.25	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO					
		2 P L C ±0.13				RESTRICTED TO				
MATERIAL	SEE NOTES	3 P L C ±	A 1	-	C 2308577					
		4 P L C ±				SCALE	4:1	SHEET	4	OF
FINISH	SEE NOTES	WEIGHT								
CUSTOMER DRAWING										

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

APVD

SEAN HAN

08FEB2017

DIMENSIONS:

mm

0 PLC

±

0.25

1 PLC

±

0.13

2 PLC

±

0.13

3 PLC

±

0.13

4 PLC

±

0.13

ANGLES

±

0.13

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

PRODUCT SPEC

108-60018

APPLICATION SPEC

114-60024

FINISH

SEE NOTES

MATERIAL

SEE NOTES

CUSTOMER DRAWING

NAME

NANO PITCH I/O FIXED RIGHT ANGLE, 8X

SIZE

A1

CAGE CODE

-

DRAWING NO

2308577

RESTRICTED TO

-

SCALE

4:1

SHEET

5

OF

5

REV

A

TE Connectivity



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.