

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20



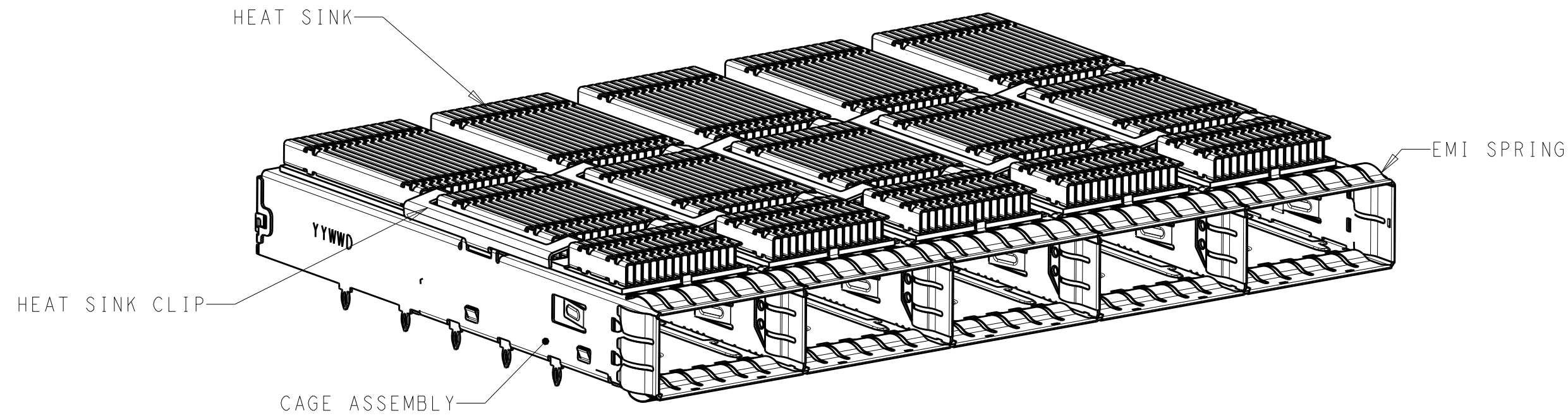
COPYRIGHT 20

BY -

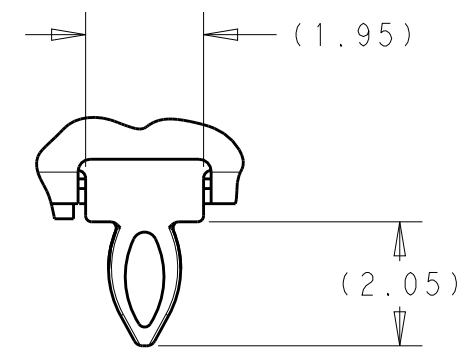
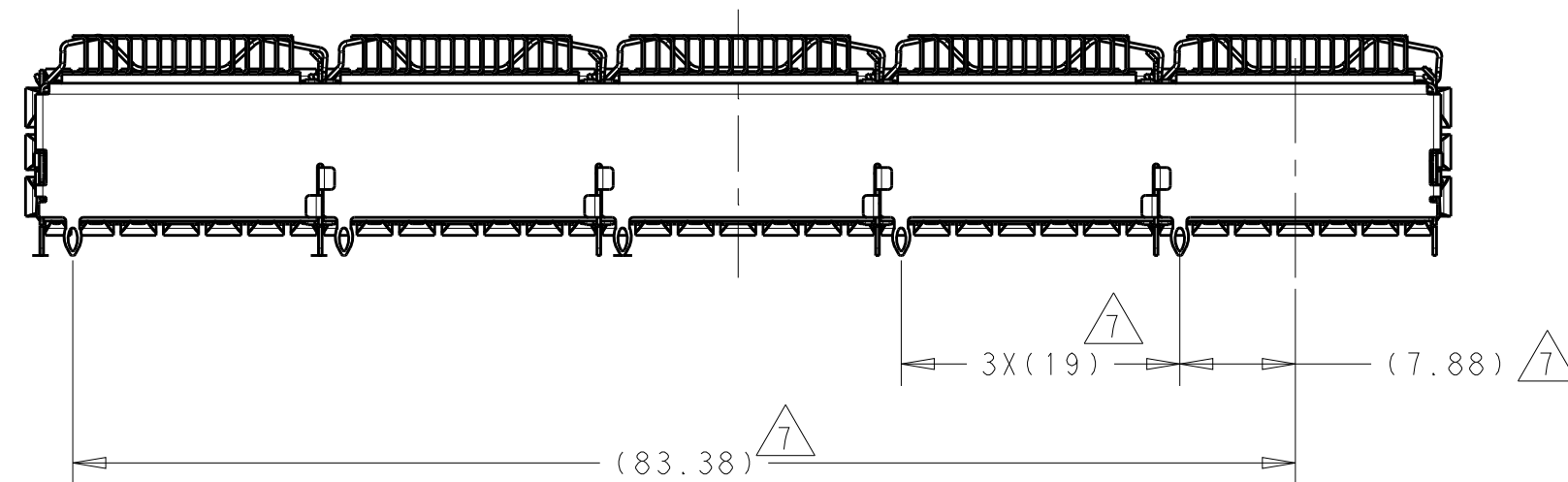
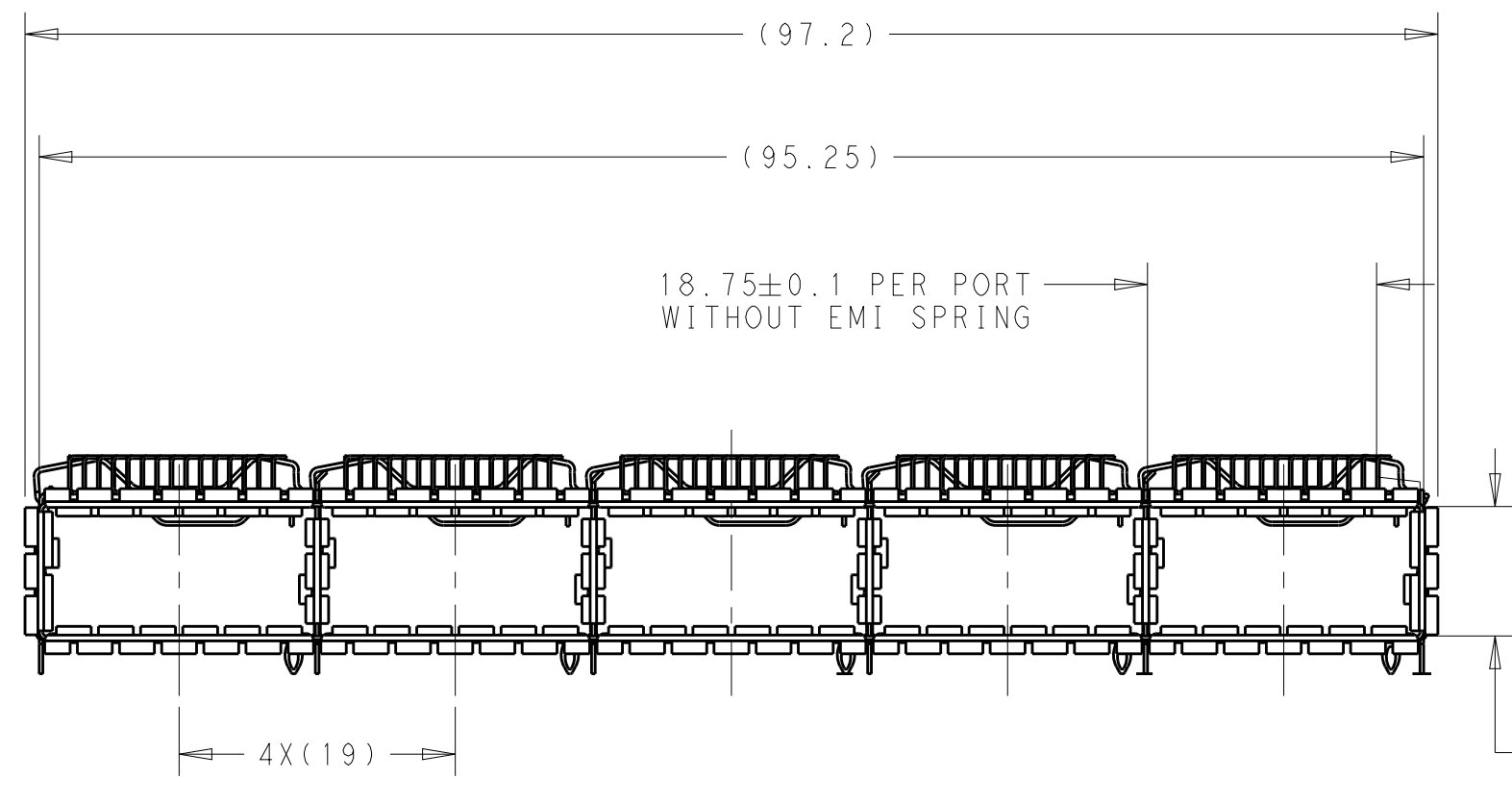
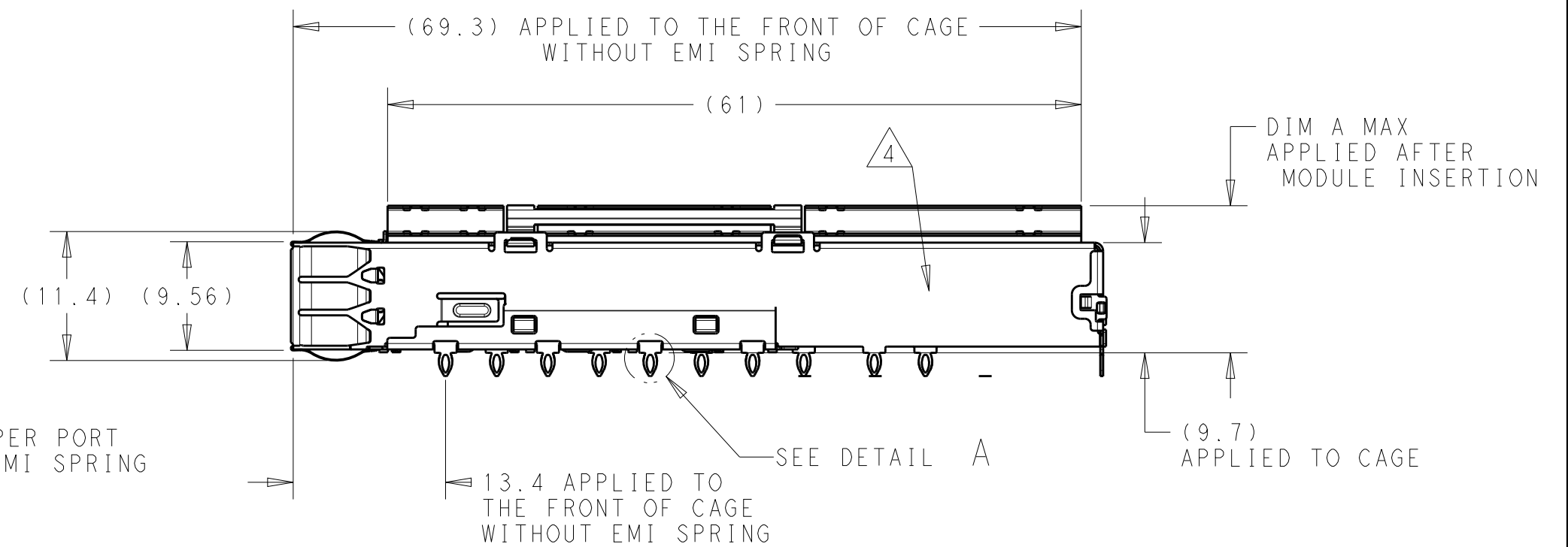
ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	RPRODUCTION RELEASE	13JUN2019	JW	SH



2343987-1 AS SHOWN

DETAIL A
SCALE 8:1

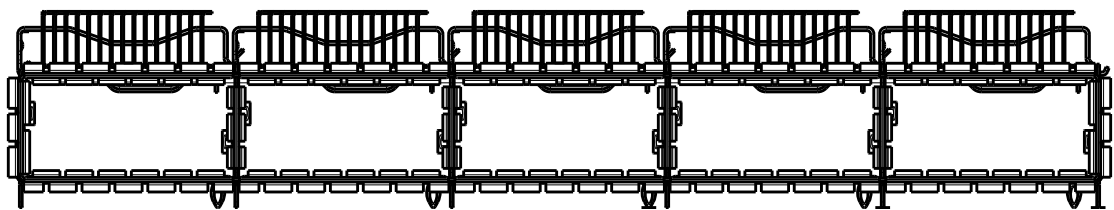
- 1 CAGE ASSEMBLY: STAINLESS STEEL.
HEAT SINK: ALUMINUM/NICKEL PLATE.
HEAT SINK CLIP: STAINLESS STEEL.
EMI SPRING: COPPER ALLOY/NICKEL PLATE.
- 2 REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION 114-32023 FOR
RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
BOARD LAYOUT PER THIS PRINT.
- 3 DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 4 DATE CODE (YYWWD) MARKED APPROXIMATELY
AS SHOWN.
5. MATES WITH QSFP DD MSA COMPATIBLE TRANSCEIVER.
6. MINIMUM PC BOARD THICKNESS: SINGLE SIDED: 1.45 MIN
DOUBLE SIDED: 2.20 MIN
- 7 ONLY FOR VERSION WITH REAR EONS
- 8 PROPOSAL ONLY

8	W/O REAR EONS	23	NET	1-2343987-3
8	W/O REAR EONS	16	SAN	1-2343987-2
8	W/O REAR EONS	13.7	PCI	1-2343987-1
	W/ REAR EONS	23	NET	2334987-3
	W/ REAR EONS	16	SAN	2343987-2
	W/ REAR EONS	13.7	PCI	2343987-1
	REMARK	DIM A	HEATSINK	PART NUMBER

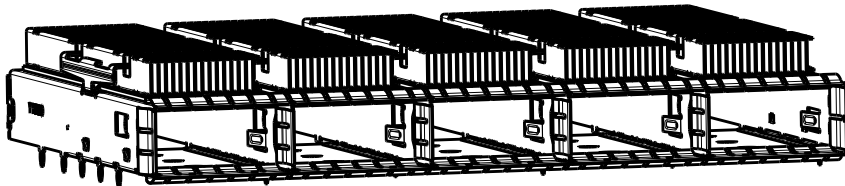
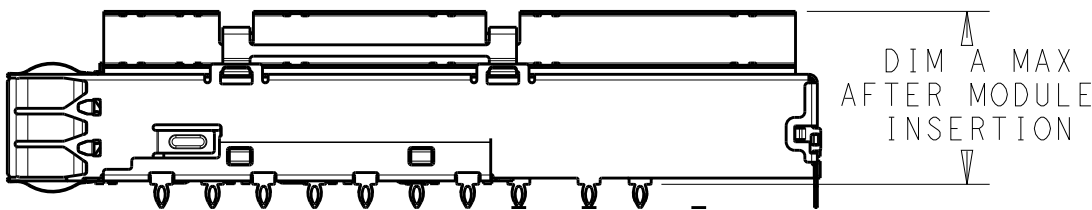
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J. WANG 13SEP2018	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK S. HAN 13SEP2018		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD S. HAN 13SEP2018	NAME CAGE ASSEMBLY WITH HEATSINK THRU BEZEL, 1X5, QSFPDD	
mm		PRODUCT SPEC	-	
0 PLC ±0.25		APPLICATION SPEC	-	
1 PLC ±0.25		WEIGHT	-	
2 PLC ±0.25		CUSTOMER DRAWING	SCALE 1:1 SHEET 1 OF 6 REV A	
3 PLC ±				
4 PLC ±				
ANGLES ±				
FINISH				

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

D

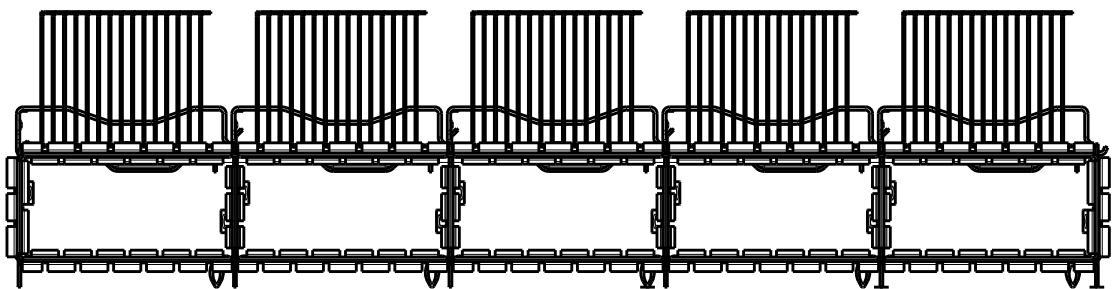


2343987-2
UNMARKED DIMENSIONS SAME AS 2343987-1
SCALE 3:2

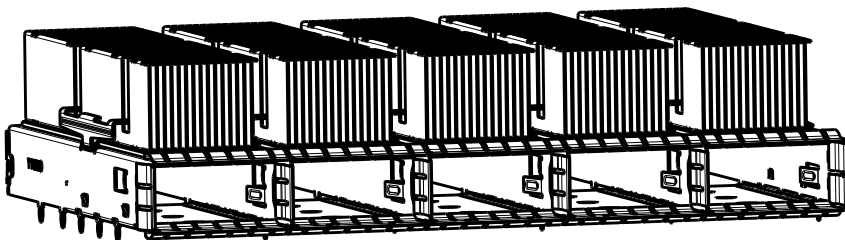
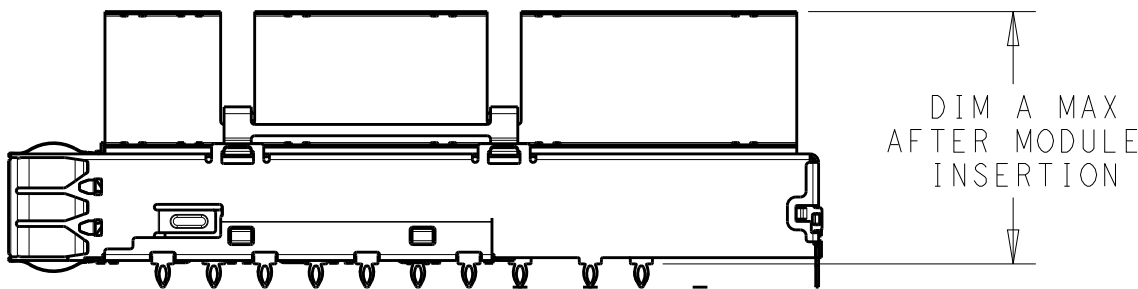


SCALE 1:1

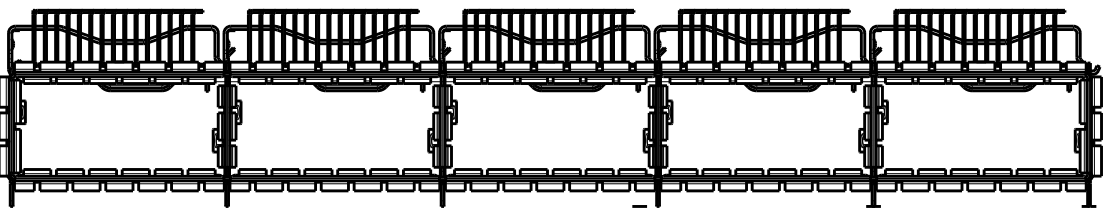
C



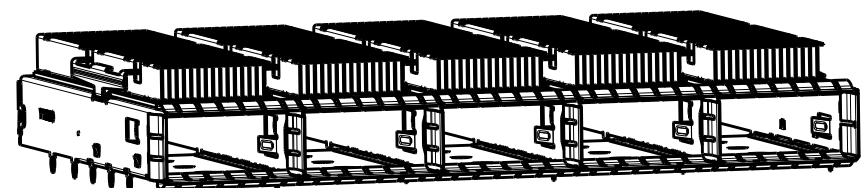
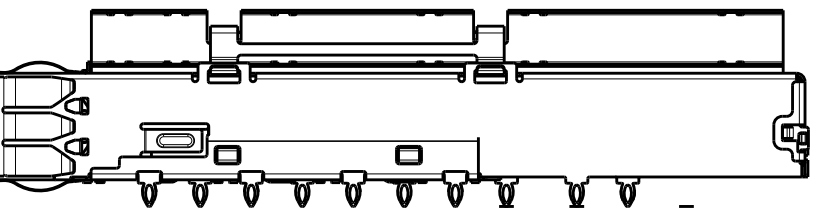
2343987-3
UNMARKED DIMENSIONS SAME AS 2343987-1
SCALE 3:2



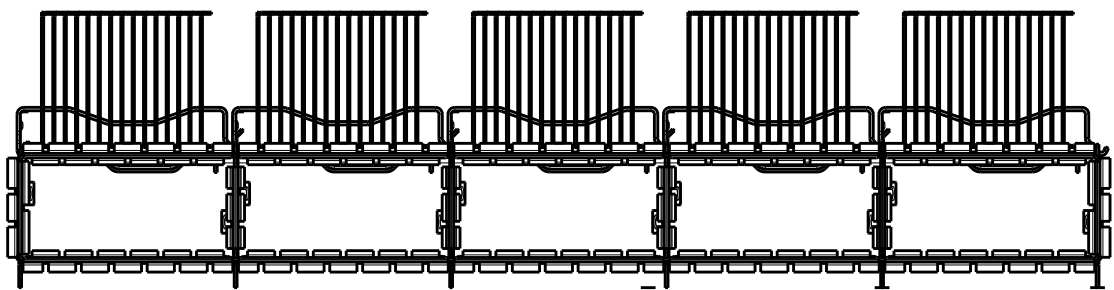
B



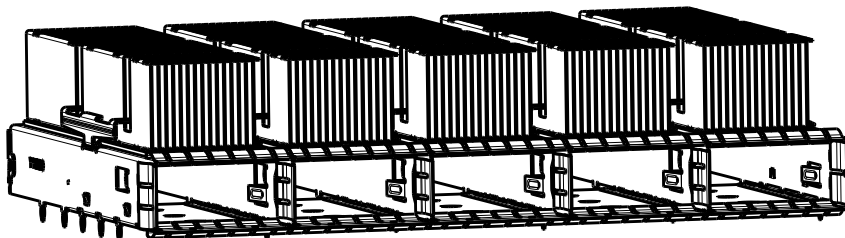
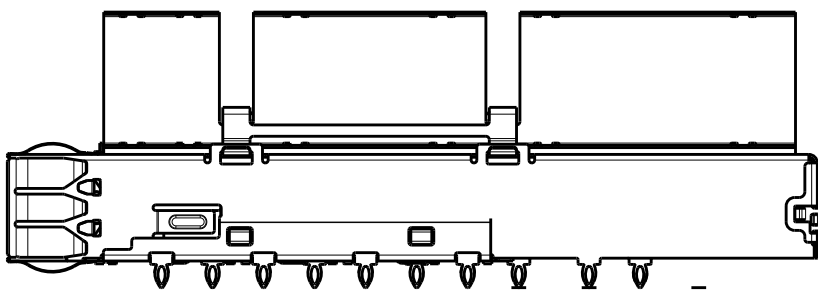
1-2343987-1 W/O REAR EONS
DIMENSIONS SAME AS 2343987-1
SCALE 3:2



A



1-2343987-2 W/O REAR EONS
DIMENSIONS SAME AS 2343987-2
SCALE 3:2



1-2343987-3 W/O REAR EONS
DIMENSIONS SAME AS 2343987-3
SCALE 3:2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±0.25

1 PLC ±0.25

2 PLC ±0.25

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES ±

FINISH

MATERIAL

-

-

DWN J. WANG 13SEP2018

CHK S. HAN 13SEP2018

APVD S. HAN 13SEP2018

PRODUCT SPEC -

APPLICATION SPEC -

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME

CAGE ASSEMBLY WITH HEATSINK THRU BEZEL, 1X5, QSFPDD

SIZE

A2

CAGE CODE

-

DRAWING NO

©-2346987

RESTRICTED TO

-

SCALE

1:1

SHEET

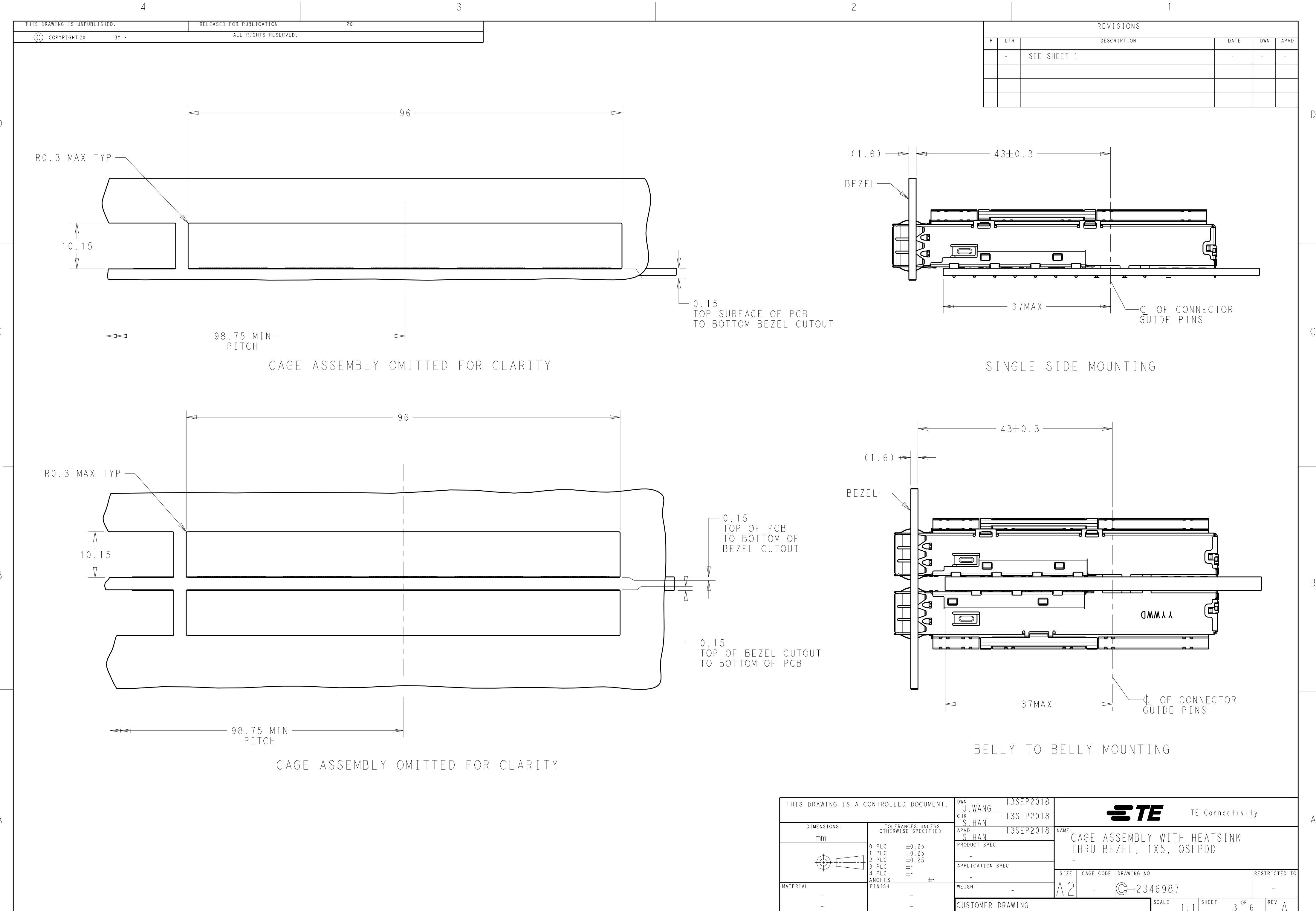
2

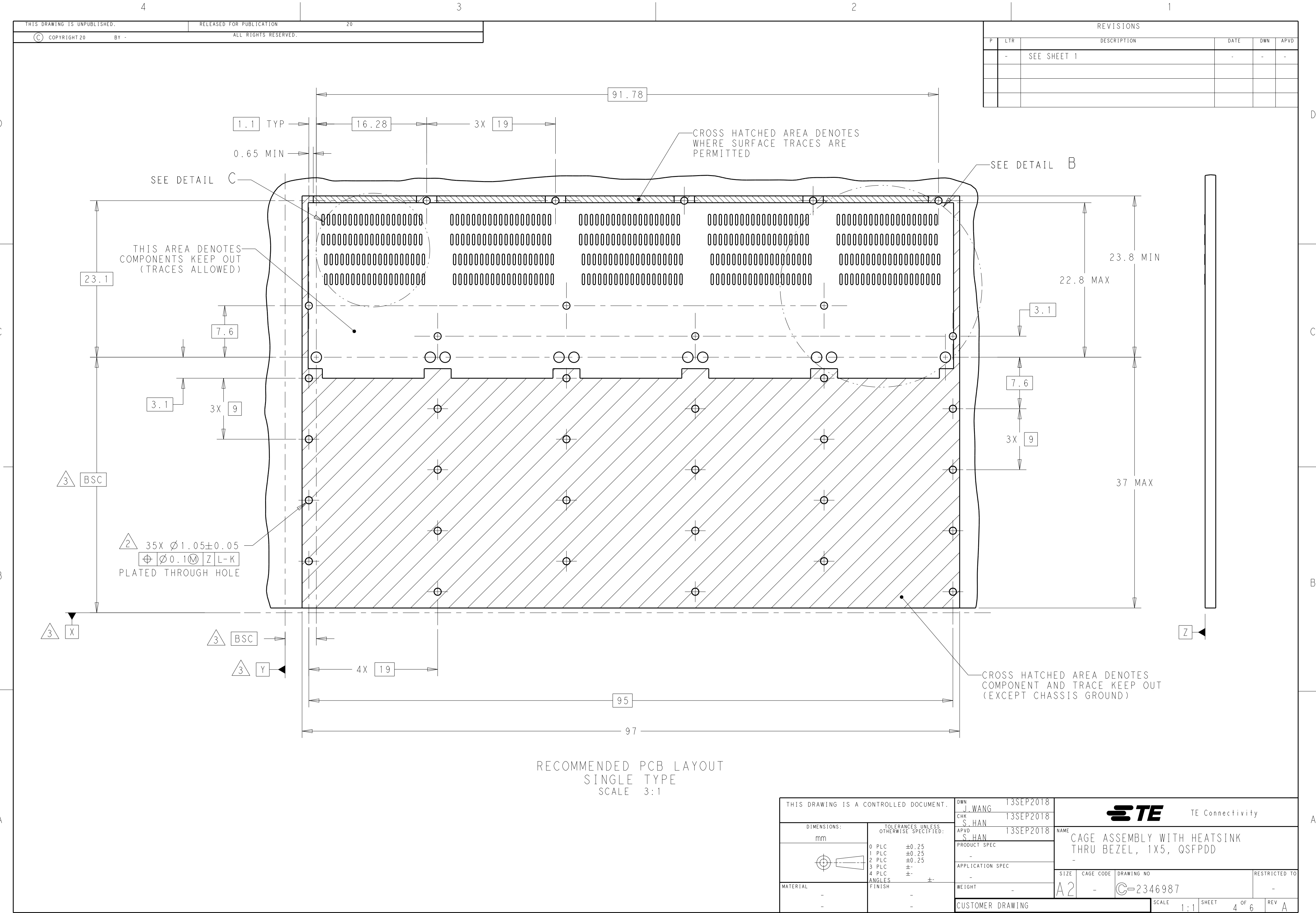
OF

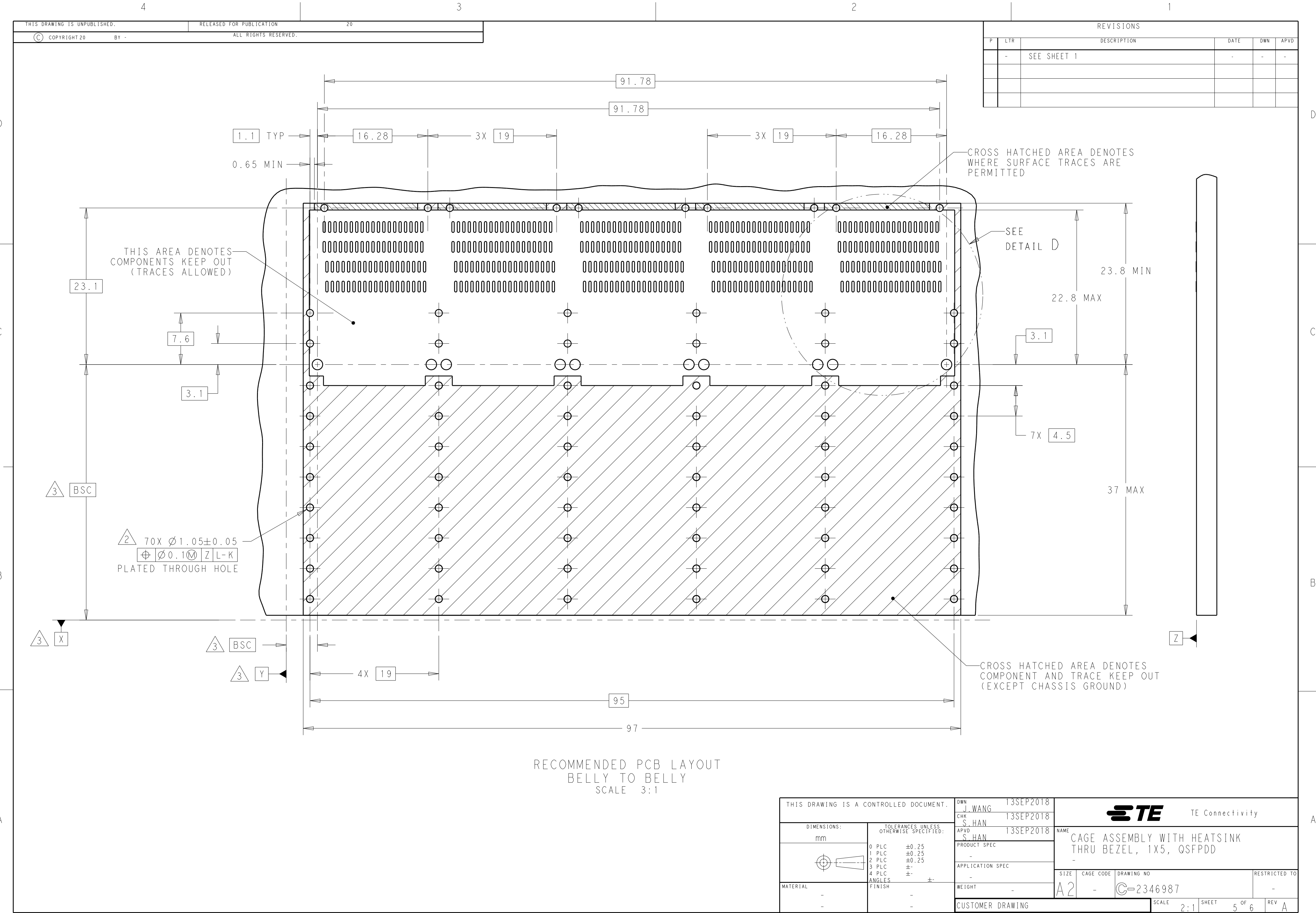
6

REV

A

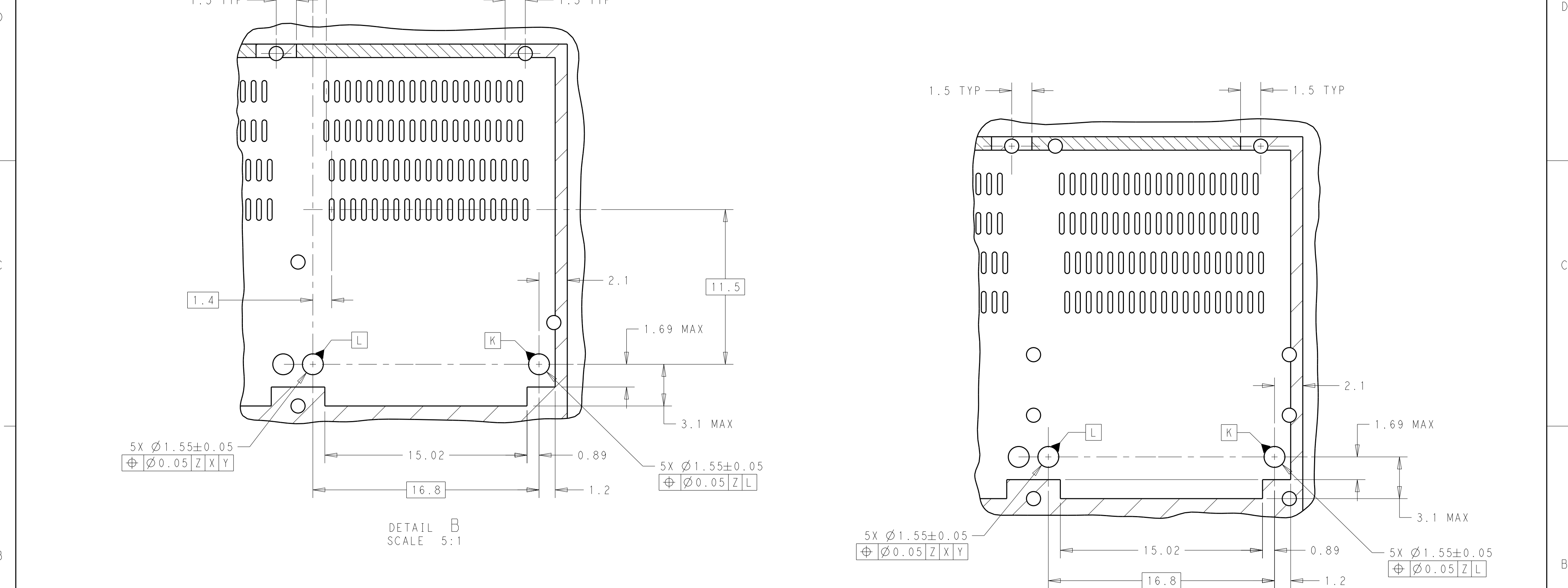






THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J. WANG 13SEP2018	 TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK S. HAN 13SEP2018			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD S. HAN 13SEP2018	NAME CAGE ASSEMBLY WITH HEATSINK THRU BEZEL, 1X5, QSFPDD		
0 PLC ±0.25 1 PLC ±0.25 2 PLC ±0.25 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± FINISH ±		PRODUCT SPEC - APPLICATION SPEC - WEIGHT -	SIZE A2	CAGE CODE -	DRAWING NO C-2346987
MATERIAL - -		CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1	SHEET 5 OF 6	REV A

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



0.8 TYP

R TYP

PIN 38

PIN 76

2.93

PIN 39

2.93

PIN 1

PIN 20

PIN 58

2.93

PIN 57

1.6±0.03 TYP

0.05 Z L-K

0.35±0.03 TYP

0.05 Z L-K L

DETAIL C

SCALE 5:1

1.5 TYP

1.5 TYP

1.4

11.5

15.02

16.8

0.89

1.2

2.1

1.69 MAX

3.1 MAX

5X Ø1.55±0.05

Ø0.05 Z X Y

L

K

5X Ø1.55±0.05

Ø0.05 Z L

DETAIL D

SCALE 5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN J. WANG 13SEP2018

CHK S. HAN 13SEP2018

APVD S. HAN 13SEP2018

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

SCALE 2:1

SHEET 6 OF 6

REV A

TE Connectivity

CAGE ASSEMBLY WITH HEATSINK THRU BEZEL, 1X5, QSFPDD

SIZE A2

CAGE CODE -

DRAWING NO C-2346987

RESTRICTED TO -



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.