

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	V	REDRAWN/REVISED PER ECO-17-001757	09NOV2017	GR	JO

D

C

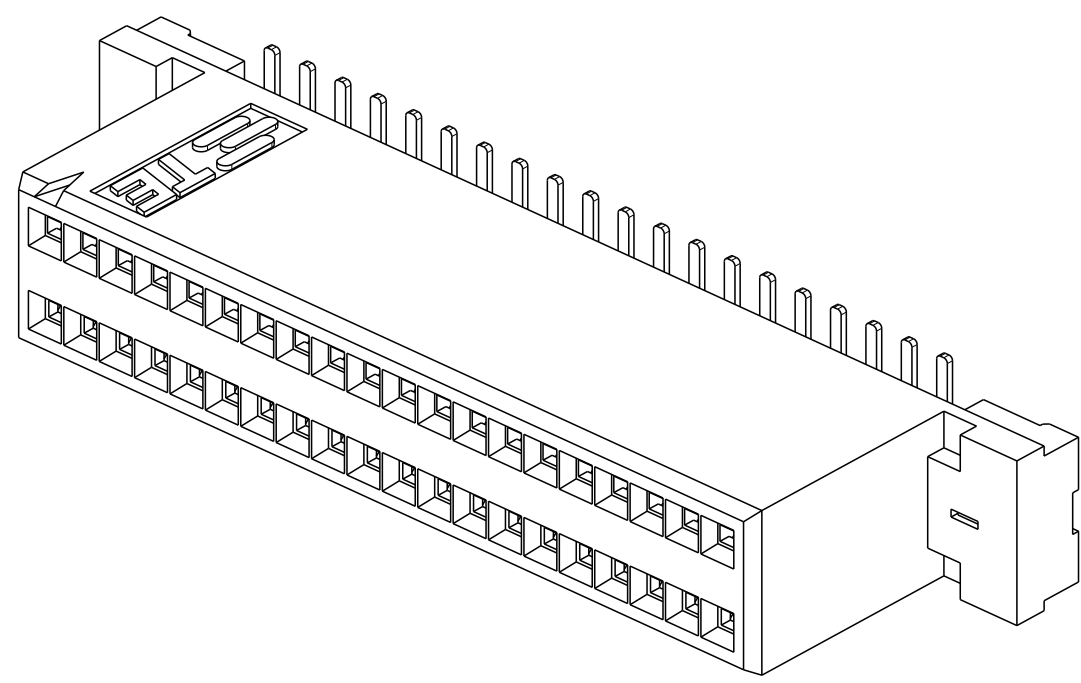
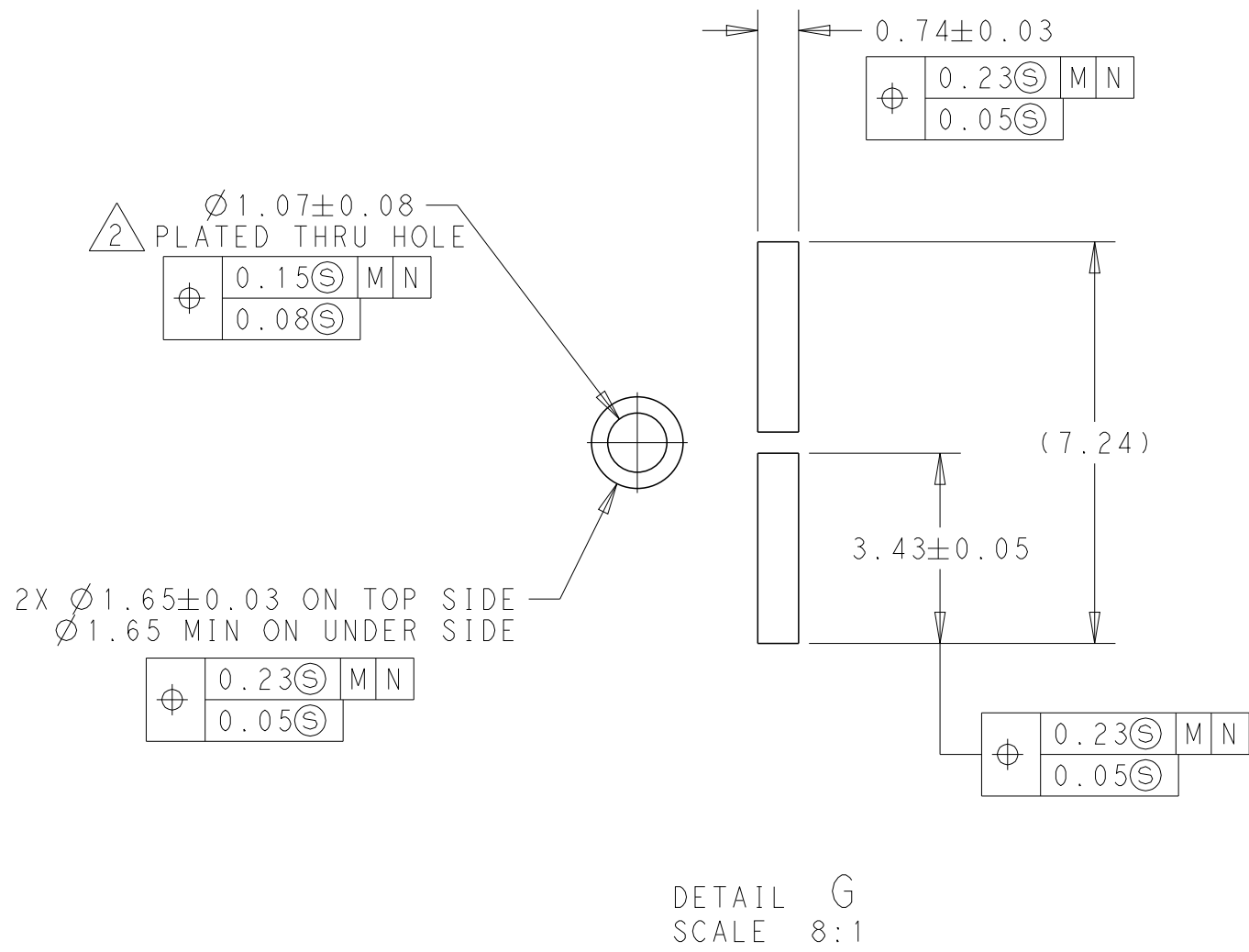
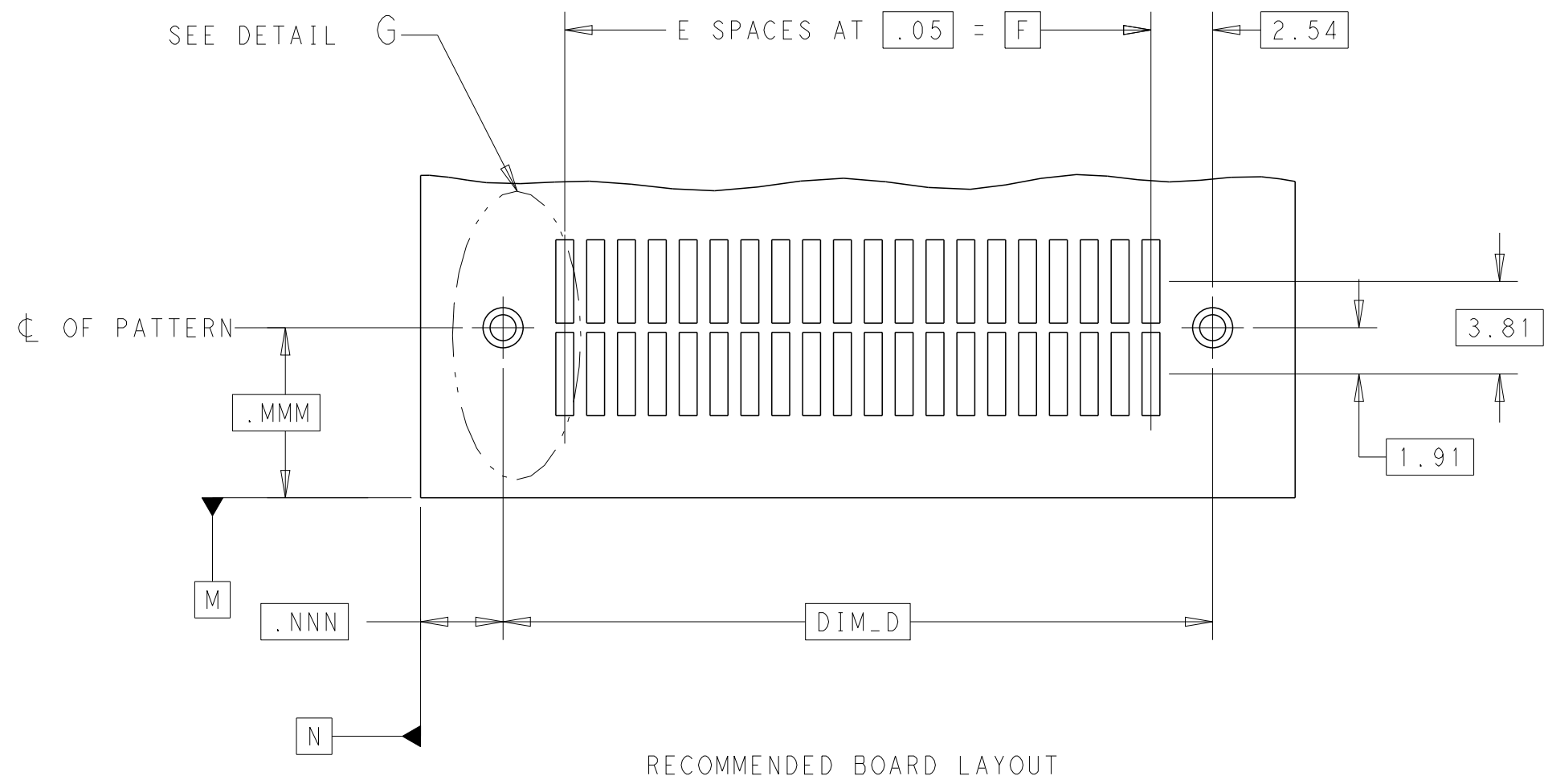
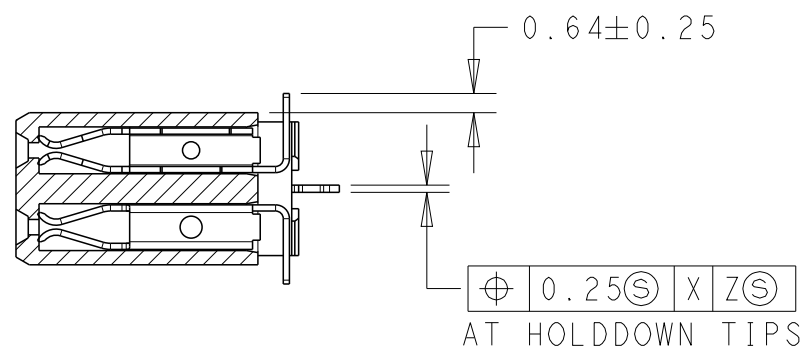
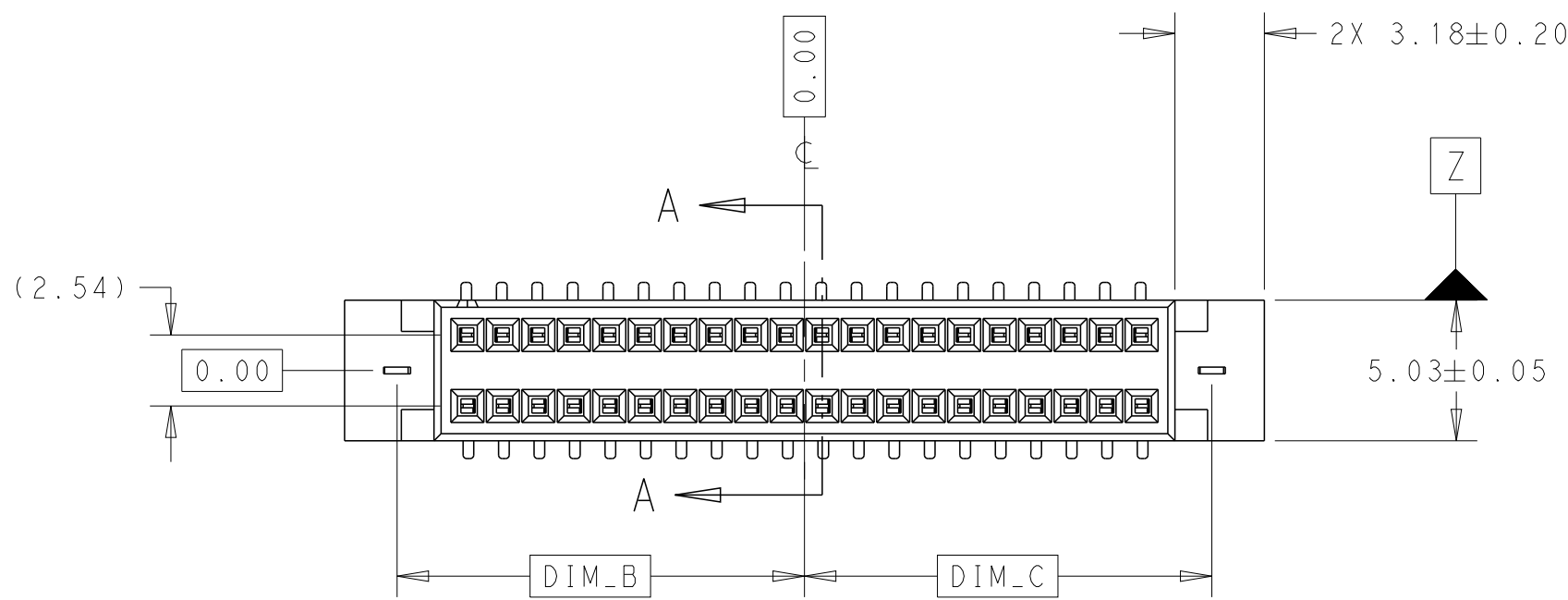
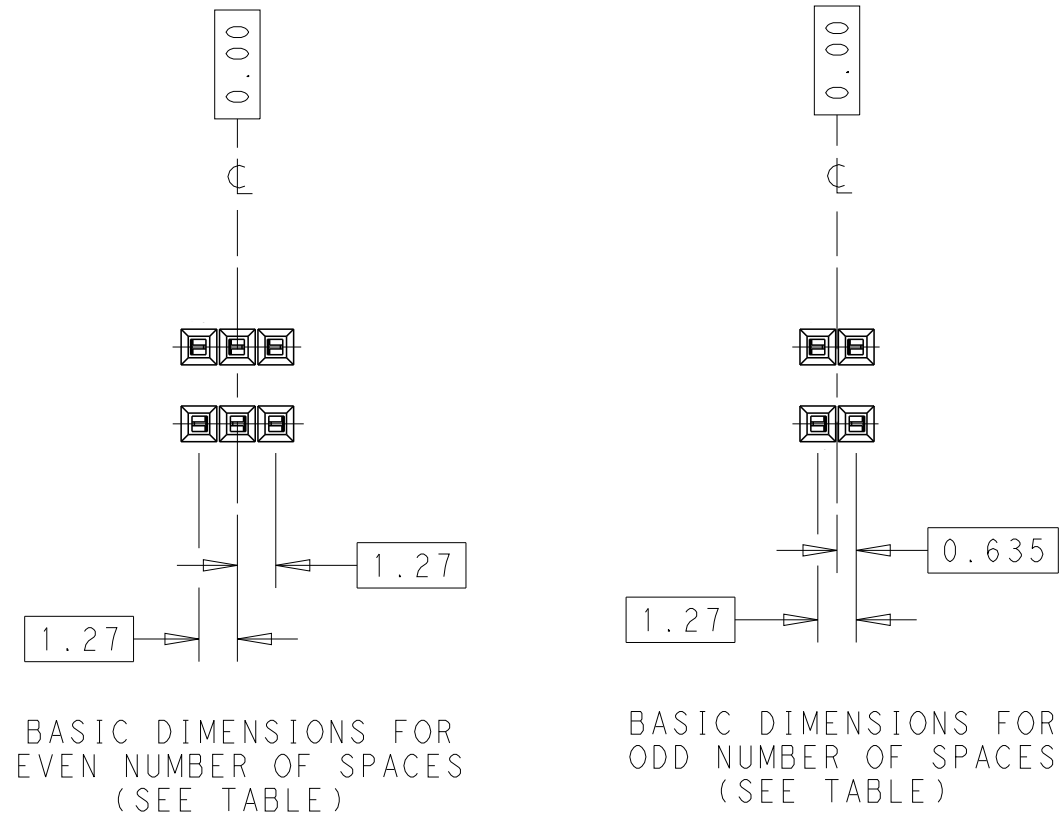
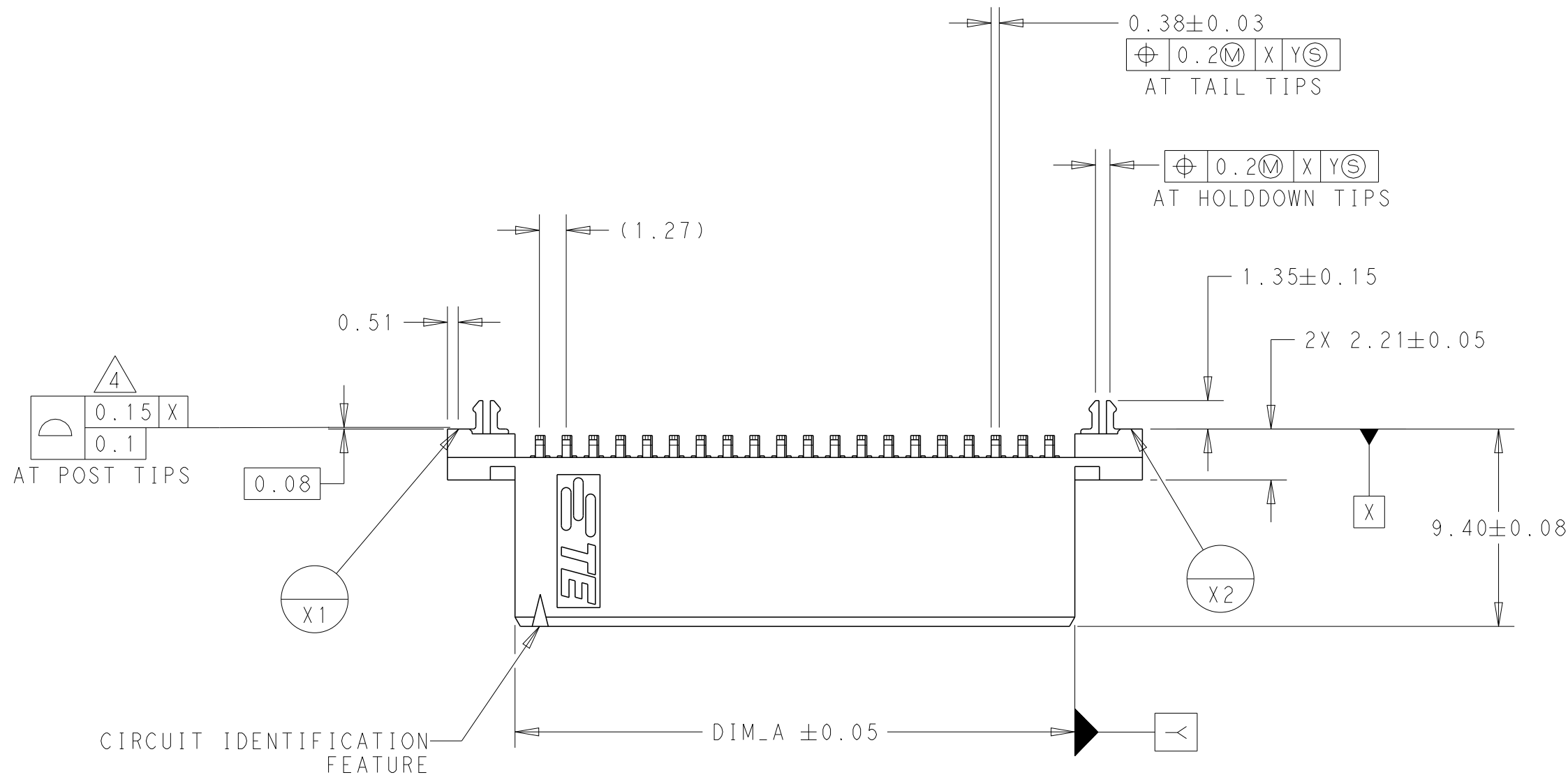
C

B

B

A

A



SCALE 5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN G.RAMESH 08NOV2017	TE Connectivity	
		CHK J.OLSON 08NOV2017		
		APVD J.OLSON 08NOV2017		
		PRODUCT SPEC		
DIMENSIONS:		APVD J.OLSON 08NOV2017	NAME	
mm		PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY, VERTICAL, DOUBLE ROW SURFACE MOUNT, AMPMODU System 50	
		APPLICATION SPEC	SIZE	
		APPLICATION SPEC	CAGE CODE DRAWING NO	
		APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO	
MATERIAL		WEIGHT	A1	
		WEIGHT	C=104550	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	
		CUSTOMER DRAWING	SHEET 1 OF 2	
		CUSTOMER DRAWING	REV V	

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

- 1

0.76μm GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA, 3.81μm TIN-LEAD ON SOLDER TAILS ALL OVER 1.27μm NICKEL.
- 2

USE 1.18 ±0.025 DRILLED HOLE (#56 DRILL) FINISH TO BE TIN-LEAD OVER 0.025 MINIMUM COPPER.
- 3

NOTE DELETED.
- 4

REFER TO NO. OF POSN. IN CHART FOR NUMBER OF SURFACES WHICH ARE COPLANAR.
- 5

NOTE DELETED.
- 6

0.76μm GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA, 3.81μm TIN ON SOLDER TAILS ALL OVER 1.27μm NICKEL.
- 7

NOTE DELETED.
- 8

NOTE DELETED.
- 9

FINISH: 0.03μm MIN GOLD ON GOLD PLATED AREA, 3.81μm MATTE IN TIN-LEAD ON TIN PLATED AREA UNDER PLATING: 1.27μm NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
- 10

FINISH: 0.03μm MIN GOLD ON GOLD PLATED AREA, 3.81μm MATTE IN TIN ON TIN PLATED AREA UNDER PLATING: 1.27μm NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
- 11

MATERIAL: HOUSING:LCP
COLOR-BLACK
CONTACT:PHOS BRONZE

10	62.23	49	67.31	33.66	33.66	64.62	100	7-104550-9
	49.53	39	54.61	27.30	27.30	51.92	80	7-104550-8
	36.83	29	41.91	20.96	20.96	39.22	60	7-104550-7
	30.48	24	35.56	17.78	17.78	32.87	50	7-104550-6
	24.13	19	29.21	14.60	14.60	26.52	40	7-104550-5
	17.78	14	22.86	11.43	11.43	20.17	30	7-104550-4
	13.97	44	19.05	9.53	9.53	16.36	24	7-104550-3
	11.43	9	16.51	8.26	8.26	13.82	20	7-104550-2
	5.08	4	10.16	5.08	5.08	7.47	10	7-104550-1
6	62.23	49	67.31	33.66	33.66	64.62	100	5-104550-9
	49.53	39	54.61	27.30	27.30	51.92	80	5-104550-8
	36.83	29	41.91	20.96	20.96	39.22	60	5-104550-7
	30.48	24	35.56	17.78	17.78	32.87	50	5-104550-6
	24.13	19	29.21	14.60	14.60	26.52	40	5-104550-5
	17.78	14	22.86	11.43	11.43	20.17	30	5-104550-4
	13.97	44	19.05	9.53	9.53	16.36	24	5-104550-3
	11.43	9	16.51	8.26	8.26	13.82	20	5-104550-2
	5.08	4	10.16	5.08	5.08	7.47	10	5-104550-1
FINISH	DIM_F	^E SPACES	DIM_D	DIM_C	DIM_B	DIM_A	NO OF POSN	PART NUMBER

9	62.23	49	67.31	33.66	33.66	64.62	100	2-104550-9
	49.53	39	54.61	27.30	27.30	51.92	80	2-104550-8
	36.83	29	41.91	20.96	20.96	39.22	60	2-104550-7
	30.48	24	35.56	17.78	17.78	32.87	50	2-104550-6
	24.13	19	29.21	14.60	14.60	26.52	40	2-104550-5
	17.78	14	22.86	11.43	11.43	20.17	30	2-104550-4
	13.97	44	19.05	9.53	9.53	16.36	24	2-104550-3
	11.43	9	16.51	8.26	8.26	13.82	20	2-104550-2
	5.08	4	10.16	5.08	5.08	7.47	10	2-104550-1
1	62.23	49	67.31	33.66	33.66	64.62	100	104550-9
	49.53	39	54.61	27.30	27.30	51.92	80	104550-8
	36.83	29	41.91	20.96	20.96	39.22	60	104550-7
	30.48	24	35.56	17.78	17.78	32.87	50	104550-6
	24.13	19	29.21	14.60	14.60	26.52	40	104550-5
	17.78	14	22.86	11.43	11.43	20.17	30	104550-4
	13.97	44	19.05	9.53	9.53	16.36	24	104550-3
	11.43	9	16.51	8.26	8.26	13.82	20	104550-2
	5.08	4	10.16	5.08	5.08	7.47	10	104550-1
FINISH	DIM_F	^E SPACES	DIM_D	DIM_C	DIM_B	DIM_A	NO OF POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
G. RAMESH

08NOV2017

CHK
J. OLSON

08NOV2017

APVD
J. OLSON

08NOV2017

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±.3
1 PLC ±0.3
2 PLC ±0.13
3 PLC ±.
4 PLC ±.
ANGLES ±0.5
FINISH -
-

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

NAME
RECEPTACLE ASSEMBLY, VERTICAL,
DOUBLE ROW SURFACE MOUNT,
AMPMODU System 50

SIZE
A 1

CAGE CODE
-

DRAWING NO
104550

RESTRICTED TO
-

SCALE
5:1

SHEET
2

OF
2

REV
V

TE Connectivity

4805 (3/13)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9