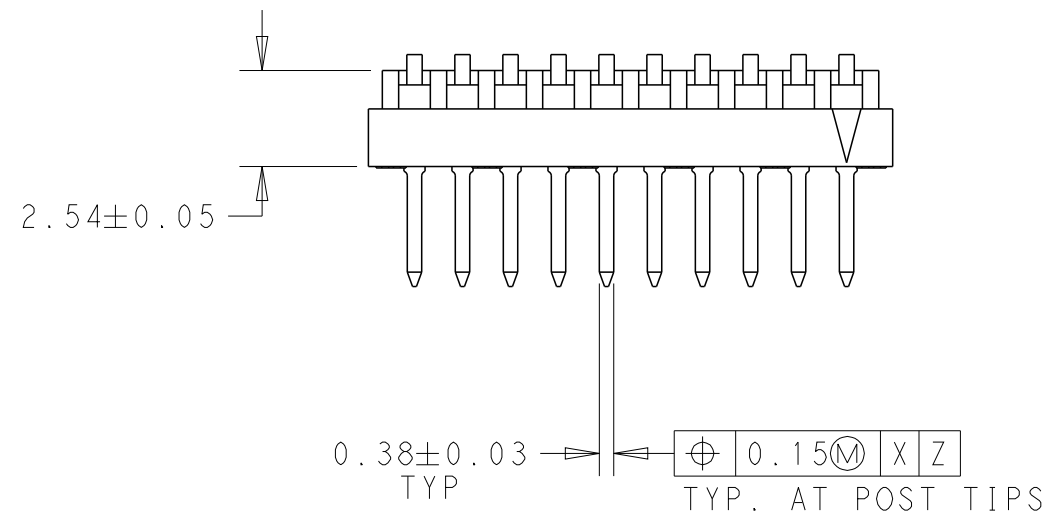


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	T	REDRAWN/REVISED PER ECO-17-001756	10NOV2017	GR	JO

D



1 CONTACT AREAS PLATED WITH $0.76 \mu\text{m}$ GOLD;
SOLDER TAILS PLATED WITH $3.81 \mu\text{m}$ MIN TIN-LEAD;
ALL OVER $1.27 \mu\text{m}$ MIN NICKEL

2. NOTE DELETED

3 THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE INTERSECTION
OF THE POST AND HOUSING.

4 CONTACT AREAS PLATED WITH $0.76 \mu\text{m}$ GOLD;
SOLDER TAILS PLATED WITH $3.81 \mu\text{m}$ MIN TIN;
ALL OVER $1.27 \mu\text{m}$ MIN NICKEL

5. NOTE DELETED

6 FINISH: $0.03 \mu\text{m}$ MIN GOLD ON GOLD PLATED AREA,
 $3.81 \mu\text{m}$ MATTE IN TIN-LEAD ON TIN PLATED AREA.
UNDER PLATING: $1.27 \mu\text{m}$ NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
GOLD AND TIN PLATING MAY NOT OVERLAP.

7 FINISH: $0.03 \mu\text{m}$ MIN GOLD ON GOLD PLATED AREA,
 $3.81 \mu\text{m}$ MATTE IN TIN ON TIN PLATED AREA. UNDER
PLATING: $1.27 \mu\text{m}$ NICKEL ON ENTIRE CONTACT
GOLD AND TIN PLATING MAY NOT OVERLAP.

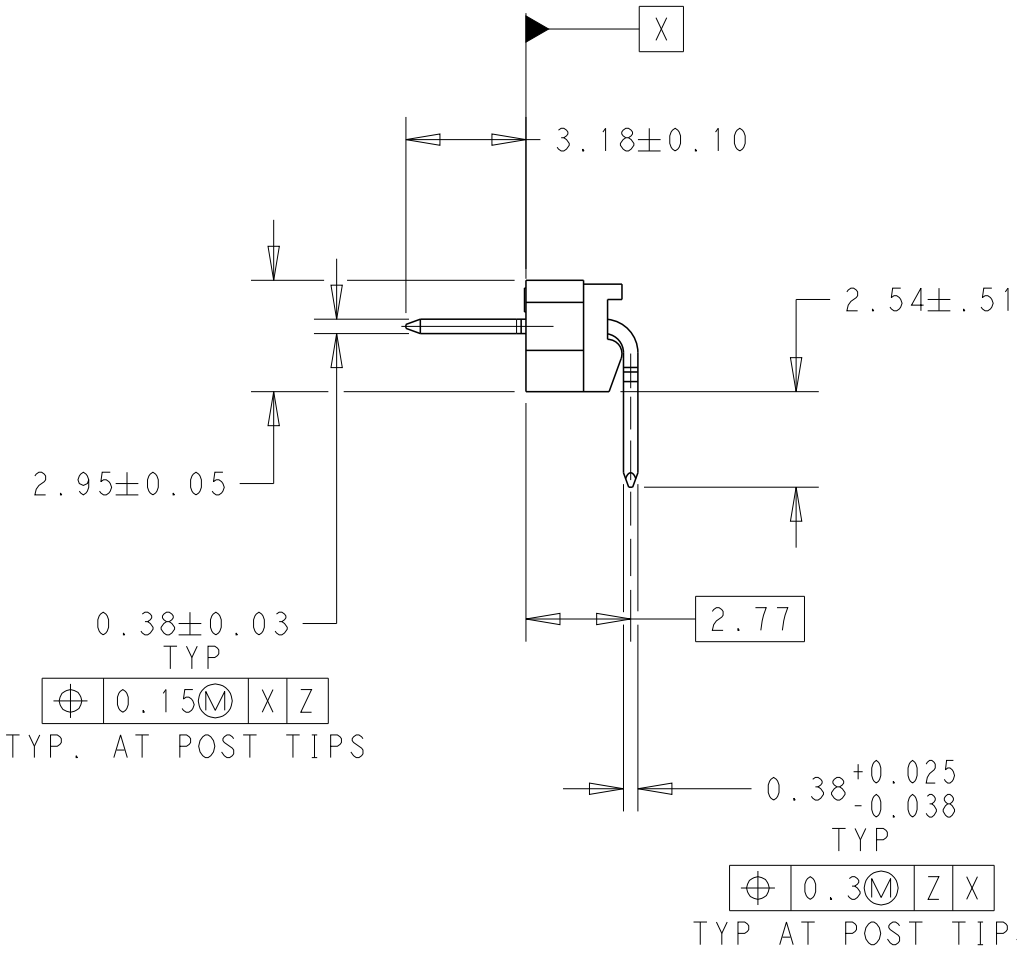
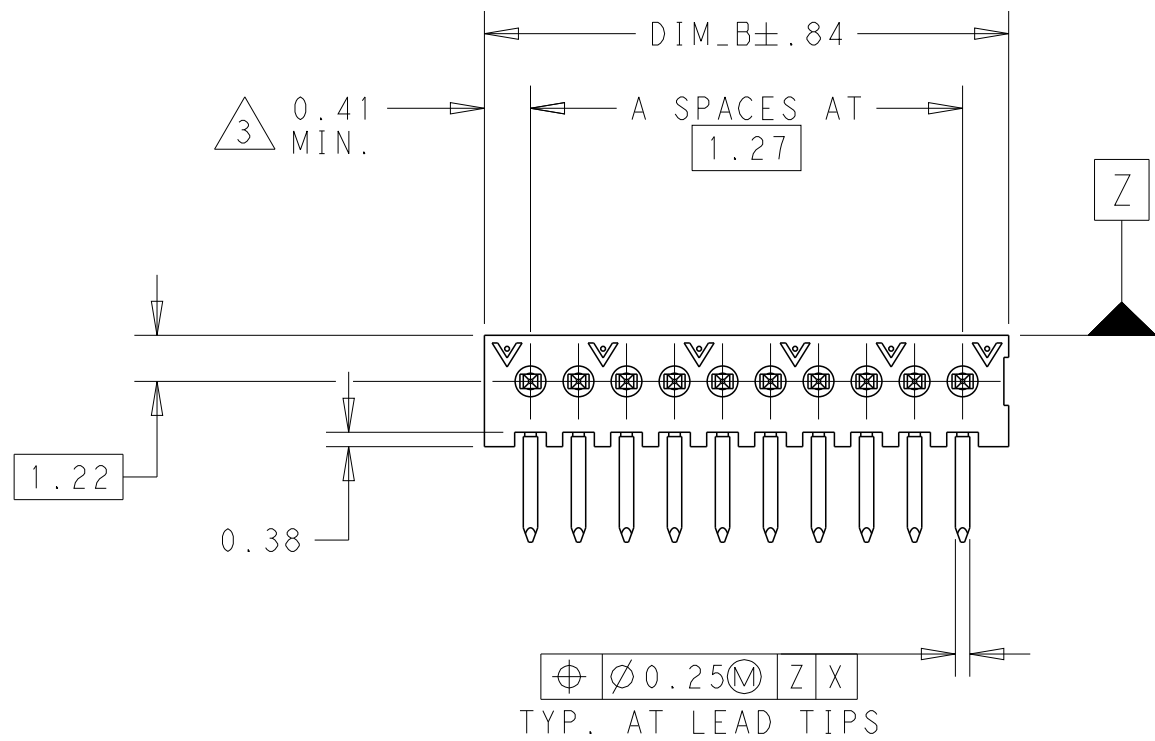
8. NOTE DELETED

9. NOTE DELETED

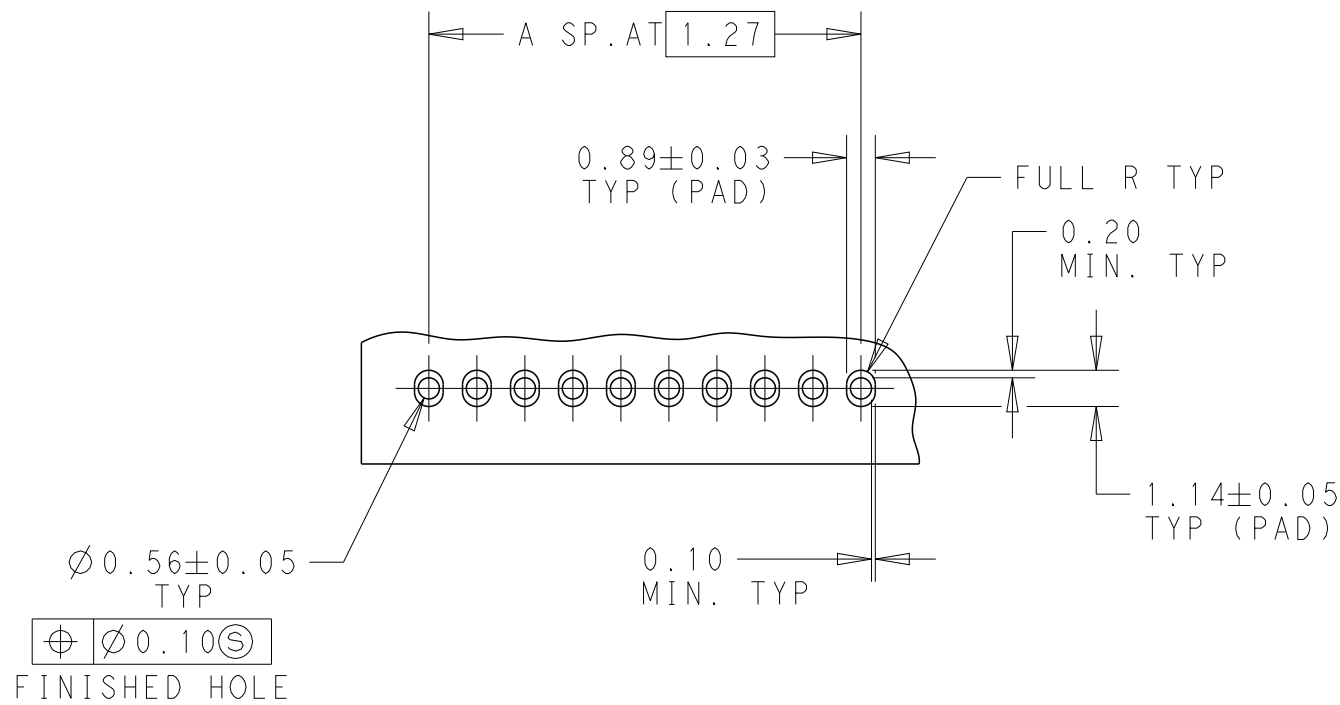
10. NOTE DELETED

11 MATERIAL: HOUSING:LCP, COLOR-BLACK
CONTACT:COPPER ALLOY

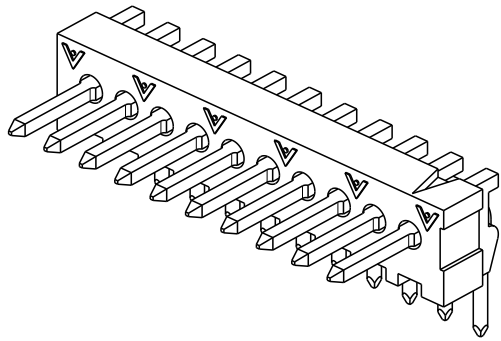
C



B



RECOMMENDED HOLE PATTERN
FOR MANUAL INSERTION



A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN G. RAMESH CHK J. OLSON APVD J. OLSON	10NOV2017 10NOV2017 10NOV2017	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ±0.3 3 PLC ±0.13 4 PLC ± ANGLES ±0.5° FINISH		NAME HEADER ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, UNSHROUDED, SINGLE ROW, AMPMODU System 50			
							
MATERIAL 		PRODUCT SPEC 108-1093 APPLICATION SPEC 114-25031		SIZE A200779	CAGE CODE C=104186	DRAWING NO	RESTRICTED TO
SEE TABLE		WEIGHT -					
CUSTOMER DRAWING				SCALE 5:1	SHEET 1 OF 2	REV T	

D

C

B

A

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - BY - ALL RIGHTS RESERVED.

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

7

39.75	30	31	9-104168-0
63.88	49	50	8-104168-9
57.53	44	45	8-104168-8
51.18	39	40	8-104168-7
44.83	34	35	8-104168-6
38.48	29	30	8-104168-5
34.67	26	27	8-104168-4
32.13	24	25	8-104168-3
28.32	21	22	8-104168-2
25.78	19	20	8-104168-1
21.97	16	17	8-104168-0
19.43	14	15	7-104168-9
16.89	12	13	7-104168-8
15.62	11	12	7-104168-7
13.08	9	10	7-104168-6
10.54	7	8	7-104168-5
9.27	6	7	7-104168-4
8.00	5	6	7-104168-3
6.73	4	5	7-104168-2
5.46	3	4	7-104168-1

4

39.75	30	31	7-104168-0
63.88	49	50	6-104168-9
57.53	44	45	6-104168-8
51.18	39	40	6-104168-7
44.83	34	35	6-104168-6
38.48	29	30	6-104168-5
34.67	26	27	6-104168-4
32.13	24	25	6-104168-3
28.32	21	22	6-104168-2
25.78	19	20	6-104168-1
21.97	16	17	6-104168-0
19.43	14	15	5-104168-9
16.89	12	13	5-104168-8
15.62	11	12	5-104168-7
13.08	9	10	5-104168-6
10.54	7	8	5-104168-5
9.27	6	7	5-104168-4
8.00	5	6	5-104168-3
6.73	4	5	5-104168-2
5.46	3	4	5-104168-1

FINISH

DIM_ B

A SPACES

NO OF POSN

PART NUMBER

6

39.75	30	31	4-104186-0
63.88	49	50	3-104186-9
57.53	44	45	3-104186-8
51.18	39	40	3-104186-7
44.83	34	35	3-104186-6
38.48	29	30	3-104186-5
34.67	26	27	3-104186-4
32.13	24	25	3-104186-3
28.32	21	22	3-104186-2
25.78	19	20	3-104186-1
21.97	16	17	3-104186-0
19.43	14	15	2-104186-9
16.89	12	13	2-104186-8
15.62	11	12	2-104186-7
13.08	9	10	2-104186-6
10.54	7	8	2-104186-5
9.27	6	7	2-104186-4
8.00	5	6	2-104186-3
6.73	4	5	2-104186-2
5.46	3	4	2-104186-1

1

39.75	30	31	2-104186-0
63.88	49	50	1-104186-9
57.53	44	45	1-104186-8
51.18	39	40	1-104186-7
44.83	34	35	1-104186-6
38.48	29	30	1-104186-5
34.67	26	27	1-104186-4
32.13	24	25	1-104186-3
28.32	21	22	1-104186-2
25.78	19	20	1-104186-1
21.97	16	17	1-104186-0
19.43	14	15	104186-9
16.89	12	13	104186-8
15.62	11	12	104186-7
13.08	9	10	104186-6
10.54	7	8	104186-5
9.27	6	7	104186-4
8.00	5	6	104186-3
6.73	4	5	104186-2
5.46	3	4	104186-1

FINISH

DIM_ B

A SPACES

NO OF POSN

PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±

1 PLC ±

2 PLC ±0.3

3 PLC ±0.13

4 PLC ±

ANGLES ±0.5°

FINISH -

MATERIAL

-

DWN G. RAMESH 10NOV2017

CHK J. OLSON 10NOV2017

APVD J. OLSON 10NOV2017

PRODUCT SPEC 108-1093

APPLICATION SPEC 114-25031

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

NAME

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

TE Connectivity

HEADER ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, UNSHROUDED, SINGLE ROW, AMPMODU System 50

A200779

C-104186

SCALE 5:1

SHEET 2 OF 2

REV T

1471-9 (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