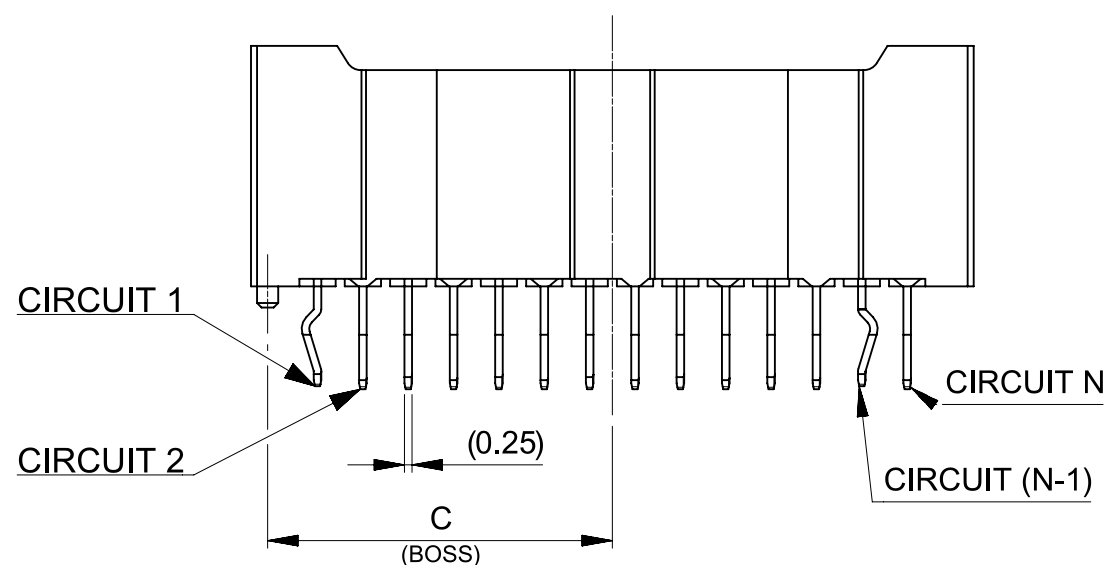
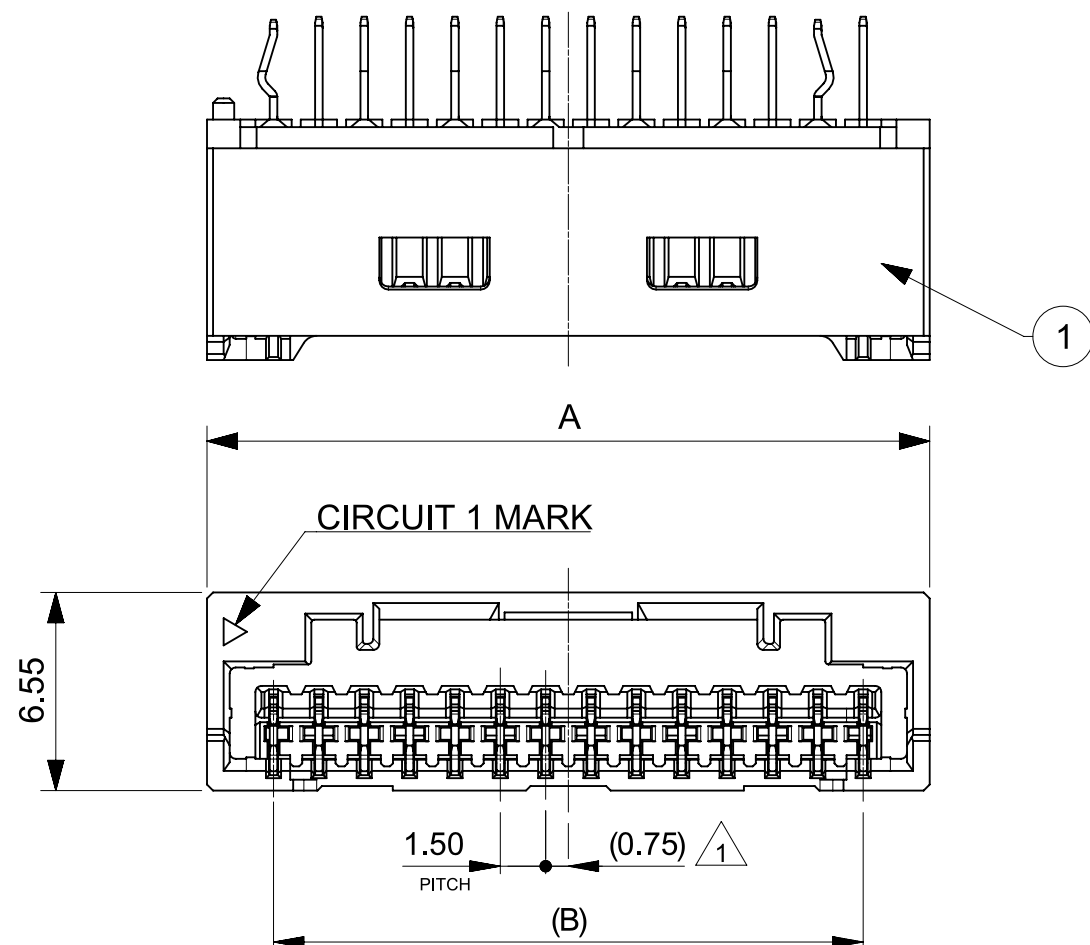




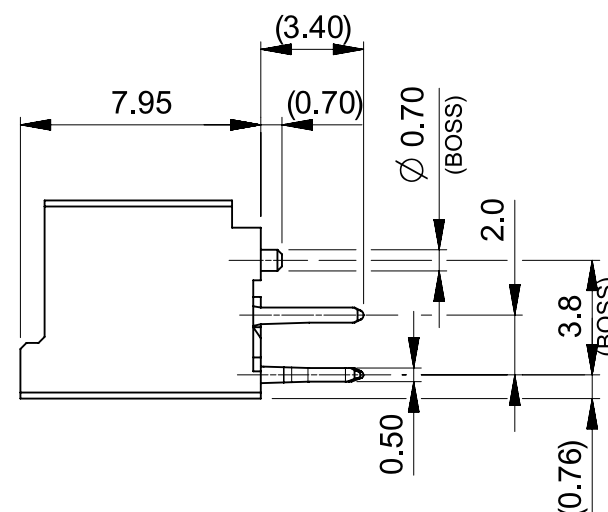
番号 NO.	部品 PART	材質 MATERIAL
①	ハウジング HOUSING	ポリアミド(PA) UL94V-0 色 : SEE CHART POLYAMIDE(PA) UL94V-0 COLOR : SEE CHART
②	ターミナル TERMINAL	銅合金 COPPER ALLOY
		錫めっき : 1.0 micro-meter MIN MATTE TIN PLATING
		ニッケルめっき(下地) : 1.0 micro-meter MIN NICKEL (UNDER PLATING)

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2020/03/03	06:59:09
-----------------	----	--------------	------------	----------

NOTES

- △₁ 極数/2 = 偶数に適用
APPLY FOR CIRCUIT SIZE / 2 = EVEN

△₂ 適用製品及び各種仕様書はSHEET 5を参照のこと
REFER TO SHEET 5 ABOUT APPLICABLE PRODUCTS
AND VARIOUS SPECIFICATIONS.



- △3 オーダー番号(製品番号): SHEET 3の製品一覧を参照のこと
ORDER No (PRODUCT No) : REFER TO SHEET 3 FOR PRODUCT LIST.

503159 ****

シリーズ番号
SERIES NO

極數

CIRCUIT SIZE

色
COLOR

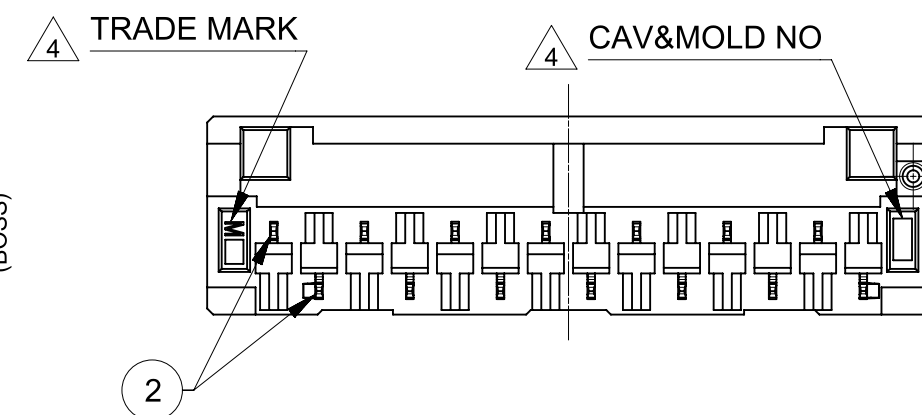
ボス有無
WITHOUT BOSS

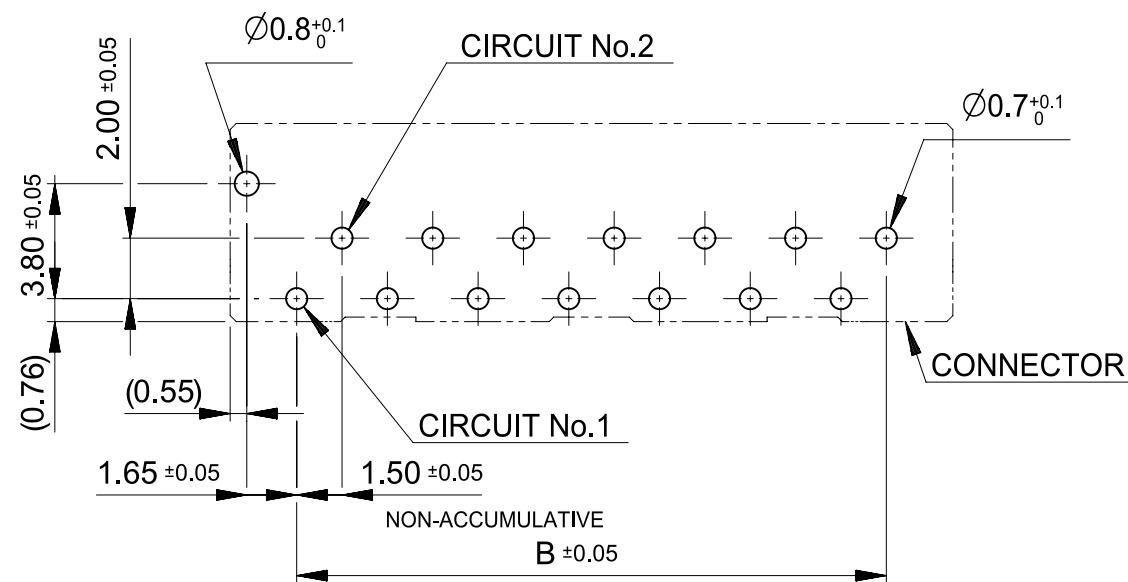
CIRCUIT	BOSS	COLOR	
02~15	0: WITH BOSS 1: W/O BOSS	0	ナチュラル NATURAL (ベージュ) (BEIGE)
		1	黒 BLACK
		2	赤 RED
		3	黄 YELLOW
		4	青 BLUE
		5	桃 PINK
		6	緑 GREEN
		7	茶 BROWN
		8	橙 ORANGE
		9	紫 VIOLET
02~05	2: WITH BOSS 3: W/O BOSS	1	灰 GRAY
		4	水 PALE BLUE
		6	黄緑 YELLOWISH GREEN
02		3	蛍光黄 FLUORESCENCE YELLOW

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION													
DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC:			molex						
mm		NTS											
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				CLIK-MATE 1.5 SINGLE ROW DIP VT TYPE									
ANGULAR TOL ± 3.0 °													
4 PLACES		± 0.2		EC NO: 632623			PRODUCT CUSTOMER DRAWING						
3 PLACES		± 0.2		DRWN: MIKEDA01 2019/06/18									
2 PLACES		± 0.2		CHK'D: SAKIYAMA 2020/02/28									
1 PLACE		± 0.2		APPR: KOMURAKAMI 2020/03/03			DOCUMENT NUMBER			DOC TYPE	DOC PART	REVISION	
0 PLACES		± 0.2		INITIAL REVISION:									
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				DRWN: MIKEDA01 2019/06/18			5031590000-SD			PSD	000	A	
THIRD ANGLE PROJECTION				DRAWING		SERIES		MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER	
				A3-SIZE		503159		SEE TABLE		GENERAL		1 OF 5	

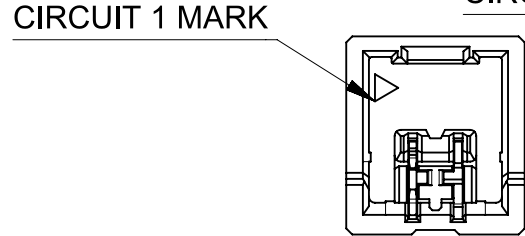
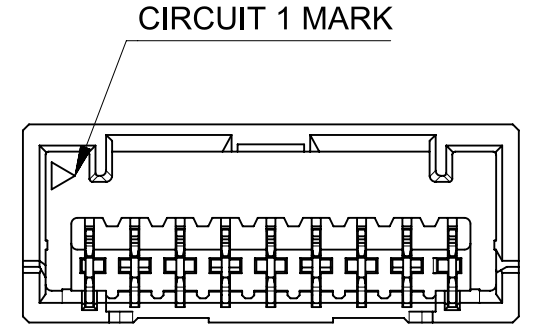
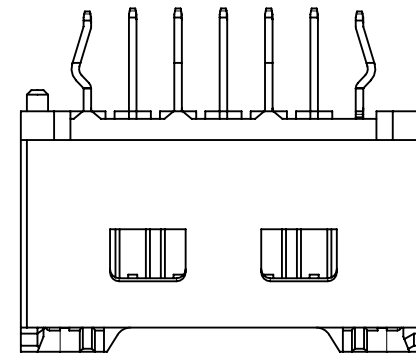
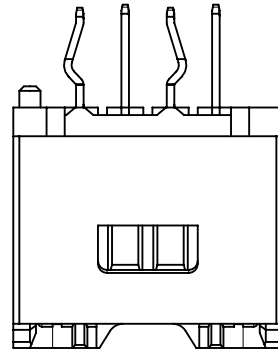
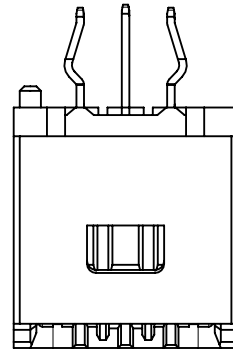
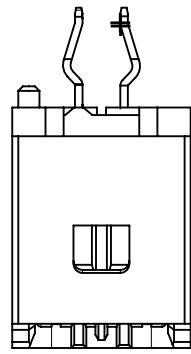
12.15	±0.25	21	25.4	±0.25	15
11.4		19.5	23.9		14
10.65		18	22.4		13
9.9	(±0.20)	16.5	20.9		12
9.15		15	19.4		11
8.4		13.5	17.9		10
7.65		12	16.4		9
6.9		10.5	14.9		8
6.15		9	13.4		7
5.4		7.5	11.9	6	
4.65		6	10.4	5	
3.9			4.5	8.9	(±0.20)
3.15		3	7.4	3	
2.4		1.5	5.9	2	
C		B	A		極數 CIRCUIT NO

△₄ トレードマーク：Mプラス 1～2文字の
アルファベットにて表示。(例：MXJ)
但し、“J”はJAPANを表す。
キャビティー番号：1～2桁の数字で構成。
金型番号：アルファベット1文字にて構成。

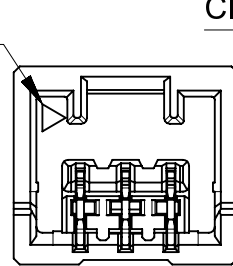




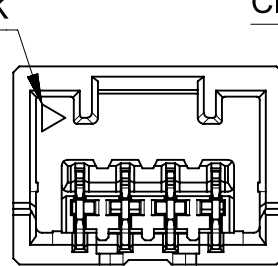
極数別ハウジング形状
HOUSING SHAPE AT EACH CKT



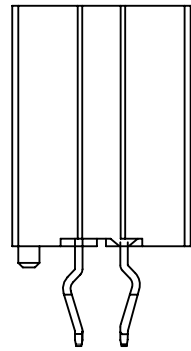
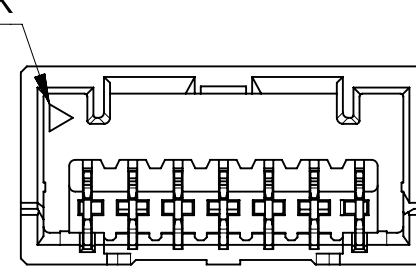
CIRCUIT 1 MARK



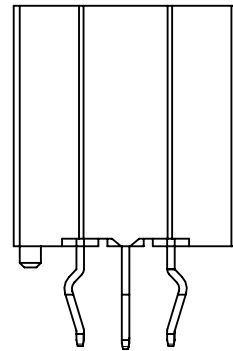
CIRCUIT 1 MARK



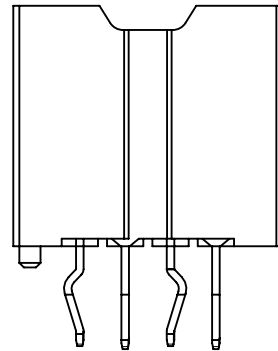
CIRCUIT 1 MARK



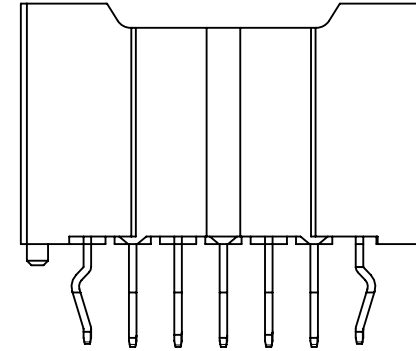
2極
2 CIRCUITS



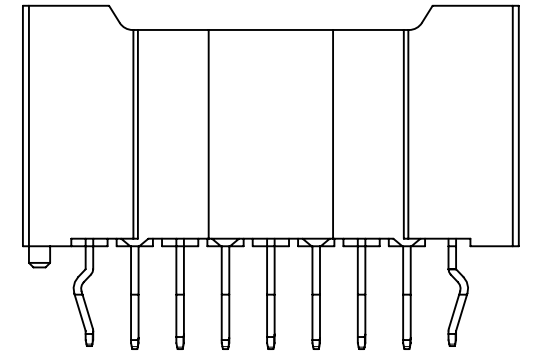
3極
3 CIRCUITS



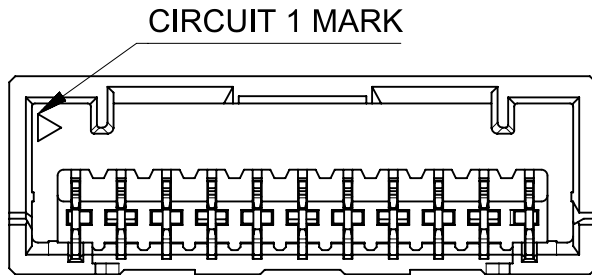
4~5極
4-5 CIRCUITS



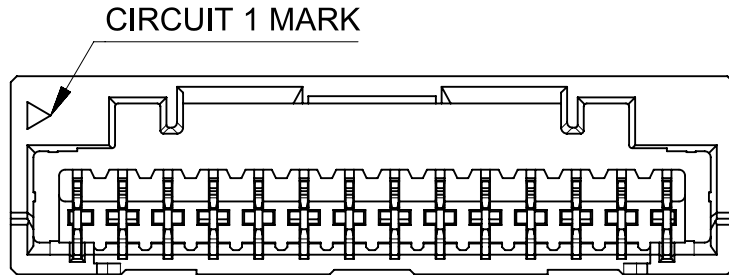
6~7極
6-7 CIRCUITS



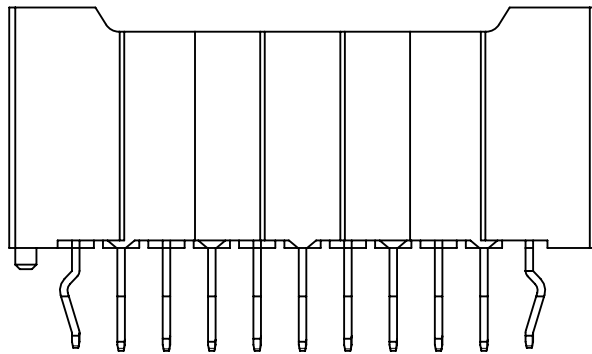
8~10極
8-10 CIRCUITS



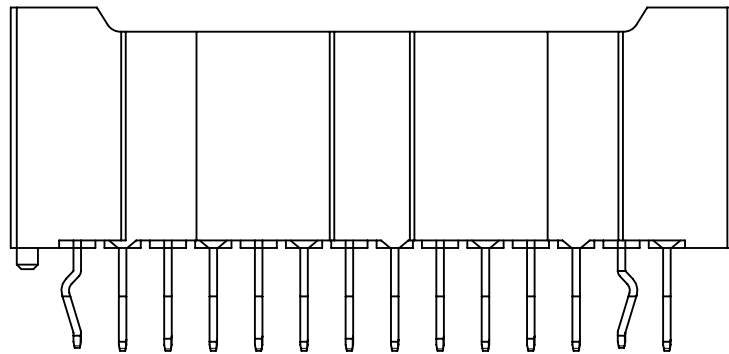
CIRCUIT 1 MARK



CIRCUIT 1 MARK



11極
11 CIRCUITS



12~15極
12-15 CIRCUITS

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC:					
mm		NTS							
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				molex CLIK-MATE 1.5 SINGLE ROW DIP VT TYPE PRODUCT CUSTOMER DRAWING DOCUMENT NUMBER 5031590000-SD DOC TYPE PSD DOC PART 000 REVISION A MATERIAL NUMBER SEE TABLE CUSTOMER GENERAL SHEET NUMBER 3 OF 5					
ANGULAR TOL ± 3.0 °									
4 PLACES		± 0.2							
3 PLACES		± 0.2							
2 PLACES		± 0.2							
1 PLACE		± 0.2							
0 PLACES		± 0.2							
EC NO: 632623 DRWN: MIKEDA012019/06/18 CHK'D: SAKIYAMA2020/02/28 APPR: KOMURAKAMI2020/03/03 INITIAL REVISION: DRWN: MIKEDA012019/06/18 APPR: KOMURAKAMI2020/03/03				THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES	
						A3-SIZE		503159	
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS					

molex

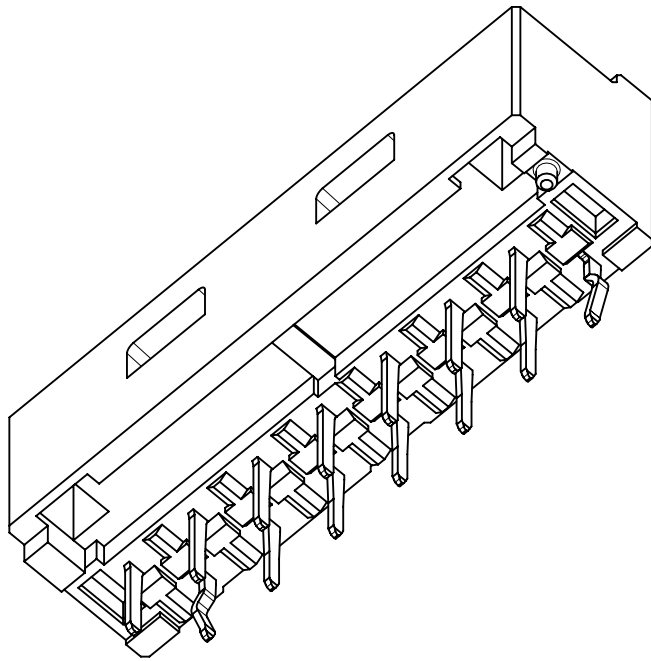
CLIK-MATE 1.5
SINGLE ROW DIP VT TYPE

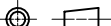
PRODUCT CUSTOMER DRAWING

DOCUMENT NUMBER	DOC TYPE	DOC PART	REVISION
5031590000-SD	PSD	000	A

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2020/03/03	06:59:09
-----------------	----	--------------	------------	----------

ボス有 WITH BOSS				BOSS
黄緑 YELLOWISH GREEN	水 PALE BLUE	蛍光黄 FLUORESCENCE YELLOW	灰 GRAY	HOUSING COLOR
-	-	-	-	15
-	-	-	-	14
-	-	-	-	13
-	-	-	-	12
-	-	-	-	11
-	-	-	-	10
-	-	-	-	9
-	-	-	-	8
-	-	-	-	7
-	-	-	-	6
503159 0526	503159 0524	-	503159 0521	5
503159 0426	503159 0424	-	503159 0421	4
503159 0326	503159 0324	-	503159 0321	3
503159 0226	503159 0224	503159 0223	503159 0221	2
オーダー番号 ORDER NO				極数 CIRCUIT NO



THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC:					
mm		NTS							
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				CLIK-MATE 1.5 SINGLE ROW DIP VT TYPE					
ANGULAR TOL ± 3.0°									
4 PLACES	±	0.2		EC NO: 632623			PRODUCT CUSTOMER DRAWING		
3 PLACES	±	0.2		DRWN: MIKEDA01 2019/06/18					
2 PLACES	±	0.2		CHK'D: SAKIYAMA 2020/02/28			DOCUMENT NUMBER 5031590000-SD		
1 PLACE	±	0.2		APPR: KOMURAKAMI 2020/03/03					
0 PLACES	±	0.2		INITIAL REVISION:			DOC TYPE		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				DRWN: MIKEDA01 2019/06/18			DOC PART		
				APPR: KOMURAKAMI 2020/03/03			REVISION		
THIRD ANGLE PROJECTION				DRAWING		SERIES		SHEET NUMBER	
				A3-SIZE		503159		4 OF 5	

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
製品一覧 PRODUCTS LIST										
ボス無 WITHOUT BOSS										BOSS
紫 VIOLET	橙 ORANGE	茶 BROWN	緑 GREEN	桃 PINK	青 BLUE	黄 YELLOW	赤 RED	黒 BLACK	ナチュラル(ページユ) NATURAL(BEIGE)	HOUSING COLOR
503159 1519	503159 1518	503159 1517	503159 1516	503159 1515	503159 1514	503159 1513	503159 1512	503159 1511	503159 1510	15
503159 1419	503159 1418	503159 1417	503159 1416	503159 1415	503159 1414	503159 1413	503159 1412	503159 1411	503159 1410	14
503159 1319	503159 1318	503159 1317	503159 1316	503159 1315	503159 1314	503159 1313	503159 1312	503159 1311	503159 1310	13
503159 1219	503159 1218	503159 1217	503159 1216	503159 1215	503159 1214	503159 1213	503159 1212	503159 1211	503159 1210	12
503159 1119	503159 1118	503159 1117	503159 1116	503159 1115	503159 1114	503159 1113	503159 1112	503159 1111	503159 1110	11
503159 1019	503159 1018	503159 1017	503159 1016	503159 1015	503159 1014	503159 1013	503159 1012	503159 1011	503159 1010	10
503159 0919	503159 0918	503159 0917	503159 0916	503159 0915	503159 0914	503159 0913	503159 0912	503159 0911	503159 0910	9
503159 0819	503159 0818	503159 0817	503159 0816	503159 0815	503159 0814	503159 0813	503159 0812	503159 0811	503159 0810	8
503159 0719	503159 0718	503159 0717	503159 0716	503159 0715	503159 0714	503159 0713	503159 0712	503159 0711	503159 0710	7
503159 0619	503159 0618	503159 0617	503159 0616	503159 0615	503159 0614	503159 0613	503159 0612	503159 0611	503159 0610	6
503159 0519	503159 0518	503159 0517	503159 0516	503159 0515	503159 0514	503159 0513	503159 0512	503159 0511	503159 0510	5
503159 0419	503159 0418	503159 0417	503159 0416	503159 0415	503159 0414	503159 0413	503159 0412	503159 0411	503159 0410	4
503159 0319	503159 0318	503159 0317	503159 0316	503159 0315	503159 0314	503159 0313	503159 0312	503159 0311	503159 0310	3
503159 0219	503159 0218	503159 0217	503159 0216	503159 0215	503159 0214	503159 0213	503159 0212	503159 0211	503159 0210	2
オーダー番号 ORDER NO										極数 CIRCUIT NO

ボス無 WITHOUT BOSS				BOSS
黄緑 YELLOWISH GREEN	水 PALE BLUE	蛍光黄 FLUORESCENCE YELLOW	灰 GRAY	HOUSING COLOR
-	-	-	-	15
-	-	-	-	14
-	-	-	-	13
-	-	-	-	12
-	-	-	-	11
-	-	-	-	10
-	-	-	-	9
-	-	-	-	8
-	-	-	-	7
-	-	-	-	6
503159 0536	503159 0534	-	503159 0531	5
503159 0436	503159 0434	-	503159 0431	4
503159 0336	503159 0334	-	503159 0331	3
503159 0236	503159 0234	503159 0233	503159 0231	2
オーダー番号 ORDER NO				極数 CIRCUIT NO

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DIMENSION UNITS

mm

SCALE

NTS

GENERAL TOLERANCES
(UNLESS SPECIFIED)

ANGULAR TOL ± 3.0 °

4 PLACES ± 0.2

3 PLACES ± 0.2

2 PLACES ± 0.2

1 PLACE ± 0.2

0 PLACES ± 0.2

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

CURRENT REV DESC:

EC NO: 632623

DRWN: MIKEDA01 2019/06/18

CHK'D: SAKIYAMA 2020/02/28

APPR: KOMURAKAMI 2020/03/03

INITIAL REVISION:

DRWN: MIKEDA01 2019/06/18

APPR: KOMURAKAMI 2020/03/03

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWING

A3-SIZE

SERIES

503159

DOCUMENT NUMBER

5031590000-SD

DOC TYPE

PSD

DOC PART

000

REVISION

A

PRODUCT CUSTOMER DRAWING

MATERIAL NUMBER

SEE TABLE

CUSTOMER

GENERAL

SHEET NUMBER

5 OF 5

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2021/05/10	08:34:29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
-----------------	----	--------------	------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--