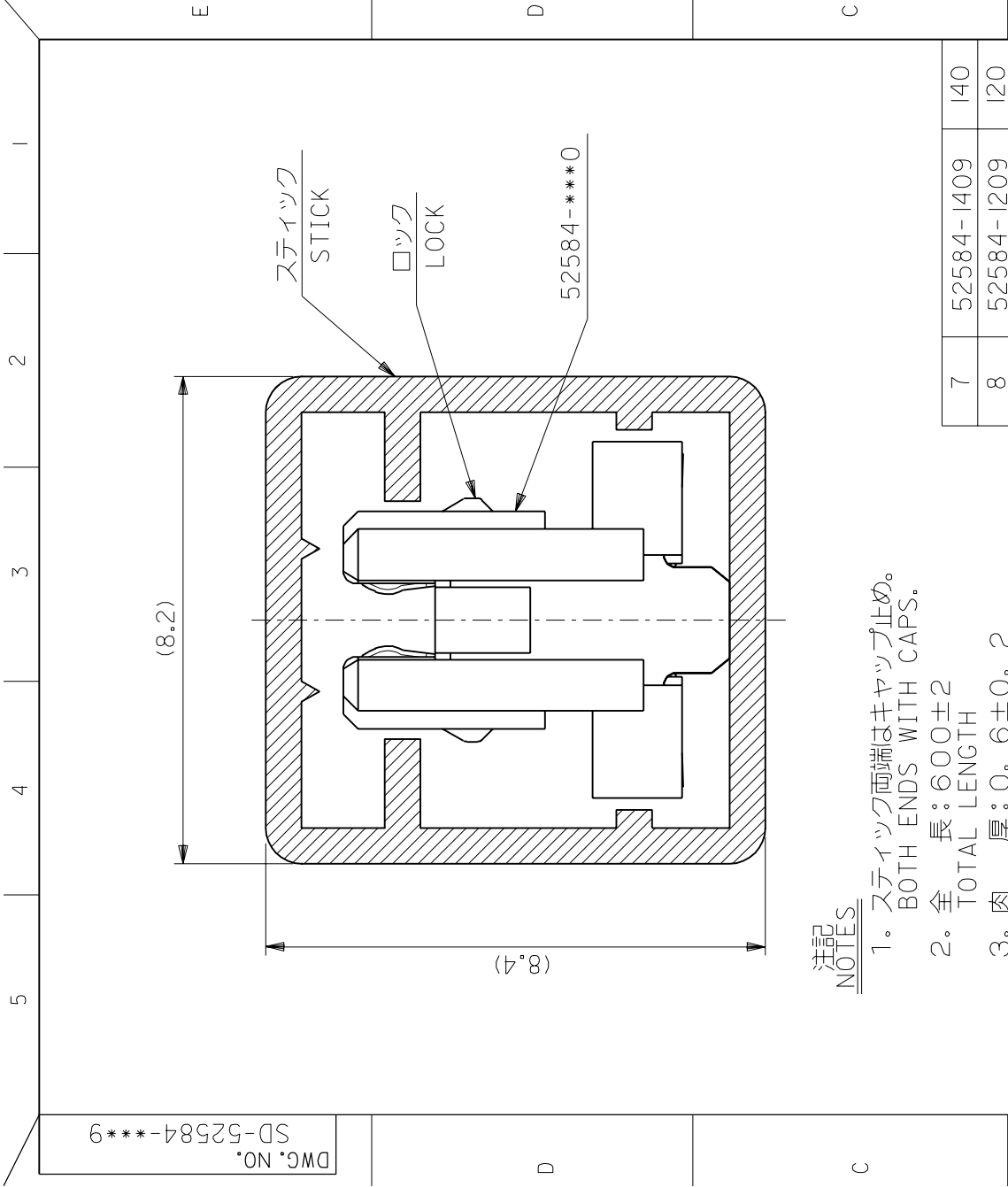




注記
NOTES

1. スティック両端はキャップ止め。
BOTH ENDS WITH CAPS.
2. 全 長:60.0±2
TOTAL LENGTH
3. 肉 厚:0.6±0.2
THICKNESS
4. ロックは、20, 34, 50極に設置。
LOCK TO BE ADDED TO 20, 34
AND 50 CKTS.

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

角 度	ANGLE	±3°
30°以上	OVER	±0.3
10°以上	OVER	±0.25
10°未満	UNDER	±0.2
一 般 公 差		
GENERAL TOLERANCES		

E	変 更	REMOVED	(JDB1206)	1. H. M. S.	'98/3/5
D	変 更	REMOVED	(JDB0453)	1. Y. M. S.	'97/9/19
C	変 更	REMOVED	(T40256)	J. Y. I.	'94/5/10
B	変 更	REMOVED	(T30647)	J. Y. I.	'93/12/24
A	変 更	REMOVED	(T30299)	J. Y. I.	'93/6/17
O	新 規 / 改 変	RELEASED	(T20178)	J. Y. I.	'92/5/26
記 号	変 更 内 容	REVISION RECORD	DR. DATE	CHK. DATE	

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX(JAPAN) AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION
本図面は日本モレックス（株）の所有する情報を含むもので 当社の許可なく複製を禁止する。

FN-0101037MX.1-33

材 料 MATERIAL スティック：ポリ塩化ビニル STICK：P.V.C		7	52584-1409	140
仕 上 げ FINISH		8	52584-1209	120
適用電線範囲 WIRE RANGE		10	52584-1009	100
被覆外径 INS. RANGE		11	52584-0849	84
DRAWN BY CHK'D BY		12	52584-0809	80
APPD BY SCALE 10 - 1		14	52584-0669	66
REVISE ONLY ON CAD SYSTEM		15	52584-0609	60
TITLE 名称		18	52584-0509	50
52584-****0 STICK PACKAGING		24	52584-0349	34
DWG. NO.		35	52584-0209	20
SD-52584-****9		梱包数 QUANTITY	ENG. No.	極数 NO. OF CKTS.
REV		MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社		

ZF3:110.031SP52584.DGN

DWG. NO.
SD-52584-007

E

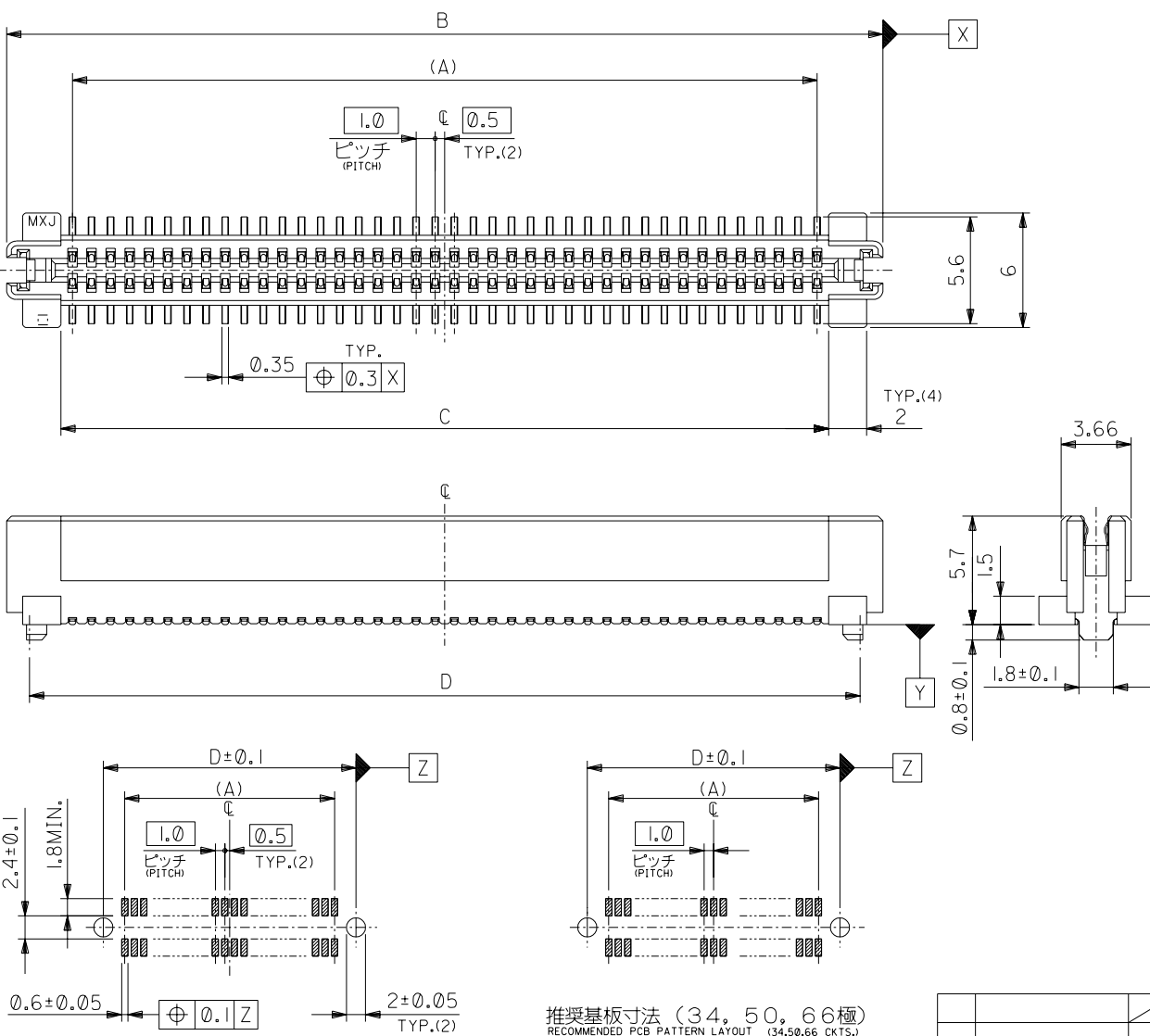
D

C

B

A

ALL DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



推奨基板寸法 (20, 60, 80, 84, 100, 120, 140極)
RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT (20,60,80,84,100,120,140 CKTS.)

推奨基板寸法 (34, 50, 66極)
RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT (34,50,66 CKTS.)

角度 ANGLE	±3°				
30以上 OVER	±0.3				
10以上 OVER 30 UNDER	±0.25				
10 UNDER	±0.2	0	新規作成 RELEASED (J2004-3257)	DR. K.T	04/03/22
一般公差 GENERAL TOLERANCES	LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. CHK.	日付 DATE	

注) NOTES

- 材質 MATERIAL
ハウジング: ガラス入りLCP、白色、UL94V-0
HOUSING: G.F.LCP, WHITE, UL94V-0
ターミナル: 燐青銅 (t=0.2)
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE
- メッキ仕様 PLATING
接点部: 金メッキ 0.25 マイクロメートル以上。
CONTACT AREA: GOLD 0.25 MICROMETER MINIMUM.
半田付け部: 錫メッキ 1.0 マイクロメートル以上。
SOLDER TAIL AREA: TIN 1.0 MICROMETER MINIMUM.
下地メッキ: ニッケルメッキ 2.0 マイクロメートル以上。
UNDER-PLATING: NICKEL 2.0 MICROMETER MINIMUM.
- 推奨基板厚 RECOMMENDED PCB THICKNESS
1.0±0.1mm MIN.
- テールのバラッキ寸法 TAIL COPLANARITY
テールは、Y面を基準とし、上へ0.02下へ0.15の範囲にのみ、且つテール平坦度は0.15とする。
TAILS TO BE WITHIN 0.02 UPWARD AND 0.15 DOWNWARD FROM Y-DATUM PLANE, AND TAIL COPLANARITY TO BE 0.15.
- ロックは、20, 34, 50極に設置する。
LOCK TO BE ADDED TO 20, 34 AND 50 CKTS.
- 梱包 PACKAGING
本製品はスティック梱包とし梱包後の MATERIAL NO. は 52584-***79 とする。
THIS PRODUCTS TO BE PACKED IN TUBE, MATERIAL NO.: 52584-***79
MXJ DOSE NOT RECOMMEND THE USAGE OF TWO OR MORE OF THESE CONNECTORS BETWEEN A SINGLE PAIR OF P.C.B.O.A.R.D.
- 同一基板内に複数個 (2ヶ以上) の使用は避けてください。
MXJ DOSE NOT RECOMMEND THE USAGE OF TWO OR MORE OF THESE CONNECTORS BETWEEN A SINGLE PAIR OF P.C.B.O.A.R.D.
- 本製品は 52584-***0 の鉛フリー品である。
THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 52584-***0.

73.5	70.2	75.9	69	52584-1408	140
63.5	60.2	65.9	59	52584-1208	120
53.5	50.2	55.9	49	52584-1008	100
45.5	42.2	47.9	41	52584-0848	84
43.5	40.2	45.9	39	52584-0808	80
36.5	33.2	38.9	32	52584-0668	66
33.5	30.2	35.9	29	52584-0608	60
28.5	25.2	30.9	24	52584-0508	50
20.5	17.2	22.9	16	52584-0348	34
13.5	10.2	15.9	9	52584-0208	20
D	C	B	(A)	MATERIAL NO.	極数 NO. OF CKTS.

材料 MATERIAL 注参照 SEE NOTES

仕上げ FINISH 注参照 SEE NOTES

適用電線範囲 WIRE RANGE #

被覆外径 INS. RANGE #

DRAWN BY 04/03/22 H.KAWABATA CHK'D BY 04/03/22 K.TOJO

APP'D BY 04/03/22 M.SASAO 尺度 SCALE #

MOLEX-JAPAN CO.,LTD.
日本モレックス株式会社

REVISE ONLY ON CAD SYSTEM

TITLE 名称
I.0 B-T0-B
S/T REC.HS'G ASS'Y
-LEAD FREE-

DWG. NO. SD-52584-007 REV 0

ON

 $\square$ ON

3.

 (8.2)

スティック

LOCK

52584-1***8

NOTES

1. スティック両端はキャップ止め。
BOTH ENDS WITH CAPS.
2. 全 長: 600 ± 2
TOTAL LENGTH
3. 肉 厚: 0.6 ± 0.2
THICKNESS
4. ロックは、20, 34, 50 極に設置。
LOCK TO BE ADDED TO 20, 34
AND 50 CKTS.
5. 本製品は 52584-***9 の鉛フリー品である。
THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 52584-***9

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING
 B

角 度	ANGLE	±30°
30° 以上	30° OVER	±0.3
10° 以上 30° 未満	10° OVER 30° UNDER	±0.25
10° 未満	10° UNDER	±0.2

一般公差
GENERAL TOLERANCES

[illegible]

7	52584-1479	140
8	52584-1279	120
10	52584-1079	100
11	52584-8479	84
12	52584-0879	80
14	52584-6679	66
15	52584-0679	60
18	52584-0579	50
24	52584-3479	34
35	52584-0279	20
烟包数 QUANTITY	MATERIAL No.	箱数 NO. OF CKTS.

 MOLEX-JAPAN CO., LTD.
日本モレックス株式会社

REVISION ONLY ON CAD SYSTEM

TITLE 名称
52584-***8
STICK PACKAGING
-LEAD FREE-

DWG. NO.	RE
----------	----

SD-52584-008	0
--------------	---

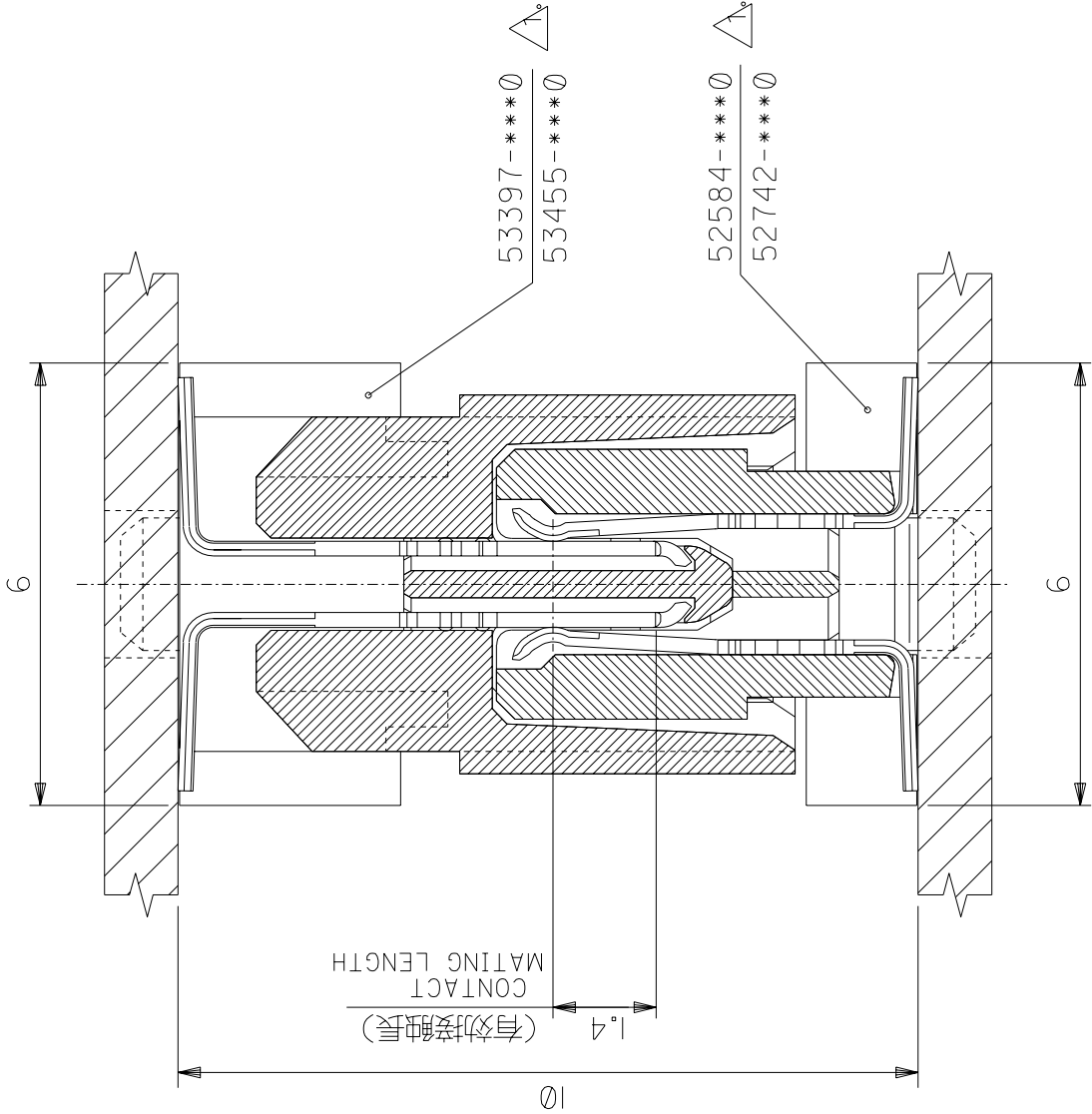
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX(JAPAN) AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

本図面は日本モリックス(株)の所有する情報を含むもので当社の許可なく複製を禁止する。

EN-01C(032)MX.1-33

5 4 3 2 1

DWG. NO.
SD-53397-***0/52584-***0
SD-53455-***0/52742-***0



DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING
: MM

角度	ANGLE	±3°
30°以上	OVER	±0.3
10°以上	OVER	±0.25
10°未満	UNDER	±0.2
一般公差 GENERAL TOLERANCES		

注記
NOTES

- △
- 53397-***0 } ネール無し品
52584-***0 } WITHOUT NAIL
- 53455-***0 } ネール有り品
52742-***0 } WITH NAIL

材料 MATERIAL		—#—		MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
仕上げ FINISH		—#—		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
適用電線範囲 WIRE RANGE		—#—		TITLE 名称	
被覆外径 INS. RANGE		—#—		I.Ø B-T0-B CONNECTOR 嵌合図 CROSS-SECTION VIEW OF MATED CONNECTORS	
変更 REVISED	S.D. J.M. (T40044)	94/01/27	DRAWN BY	CHK'D BY	DWG. NO.
新規作成 RELEASED	J.M. (T20452)	92/10/27	APPD BY	尺度	SD-53397-***0/52584-***0
記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. 日付 CHK. DATE	SCALE	10-1	SD-53455-***0/52742-***0
				REV	A

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX(JAPAN) AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION
本図面は日本モレックス(株)の所有する情報を含むもので当社の許可なく複製を禁止する。
FN-01C(032)MX.1-33

ZF3:110,031JSMG533970.DCN