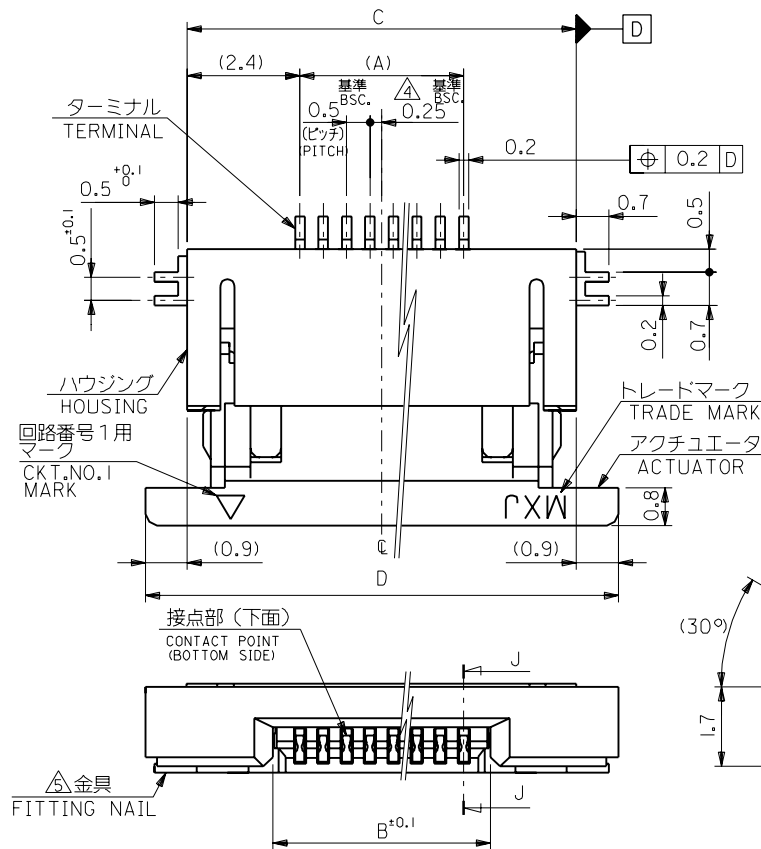




注記 NOTES

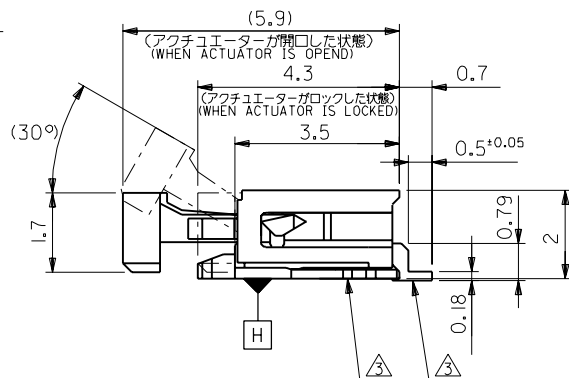
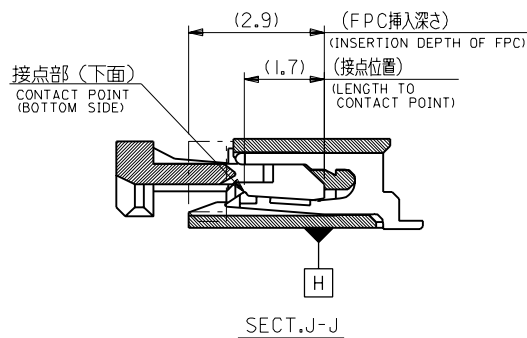
I. 使用材料 MATERIAL

ハウジング HOUSING	46ナイロン, UL94V-0 46NYLON
アクチュエータ ACTUATOR	PPS, UL94V-0
ターミナル TERMINAL	リン青銅, 錫メッキ (t=0.2) PHOS-BRO, TIN-PLATED
金具 FITTING NAIL	リン青銅, 錫メッキ (t=0.2) PHOS-BRO, TIN-PLATED

2. エンボステープ梱包時は、アクチュエータがロックした状態とする。
IN THE PACKAGE, ACTUATOR OF PART NO.52746-***17 SHOULD BE LOCKED.
- △ソルダータール半田付け面のズレ量、及び金具半田付け面のズレ量は、基準面 H に対し上方向 0.1MAX. 下方向 0.15MAX. とする。
MISALIGNMENT OF SOLDER TAILS AND FITTING NAILS FROM UPPER DIRECTION: 0.1 MAX., LOWER DIRECTION: 0.15 MAX.

△偶数欄に適用。
APPLY FOR EVEN CIRCUIT.

△パターンはくり止め用金具
FITTING NAIL FOR PREVENTION OF PEELING OF P.C.B. PATTERN.



16.1	14.3	10.65	9.5	52746-2017	20
15.6	13.8	10.15	9.0	-1917	19
15.1	13.3	9.65	8.5	-1817	18
14.6	12.8	9.15	8.0	-1717	17
14.1	12.3	8.65	7.5	-1617	16
13.6	11.8	8.15	7.0	-1517	15
13.1	11.3	7.65	6.5	-1417	14
12.6	10.8	7.15	6.0	-1317	13
12.1	10.3	6.65	5.5	-1217	12
11.6	9.8	6.15	5.0	-1117	11
11.1	9.3	5.65	4.5	-1017	10
10.6	8.8	5.15	4.0	-0917	9
10.1	8.3	4.65	3.5	-0817	8
9.6	7.8	4.15	3.0	-0717	7
9.1	7.3	3.65	2.5	-0617	6
8.1	6.3	2.65	1.5	52746-0417	4
D	C	B	(A)	ENG. NO.	極数 CIRCUIT

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

記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR.	日付 DATE	CHK.
D	変更 (JC2000-0795)	S	00/6/30	
C	変更 (JC80040)	N	97/7/15	
B	変更 (JC60146)	N	95/9/6	
A	変更 (J40949)	N	94/11/11	
O	新規作成 (J40230)	S	94/3/24	

材料 MATERIAL	注記参照 SEE NOTES
仕上げ FINISH	注記参照 SEE NOTES
適用電線範囲 WIRE RANGE	— / —
被覆外径 INS. RANGE	— / —
DRAWN BY '94/3/24	CHK'D BY '00/6/30
S. AIHARA	S. KUNISHI
APP'D BY '00/6/30	尺度 SCALE
M. FUKUSHIMA	— / —

MOLEX JAPAN CO., LTD. 日本モレックス株式会社
REVISION ONLY ON CAD SYSTEM
TITLE 名称
0.5 FPC CONN. Z.I.F. FOR SMT.R/A(BOTTOM CONTACT)
DWG. NO. (SHEET 1 OF 2) REV
SD-52746-***17 D

DWG. NO. SD-52746-**-17

E

D

C

B

A

1:MM DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

1

F

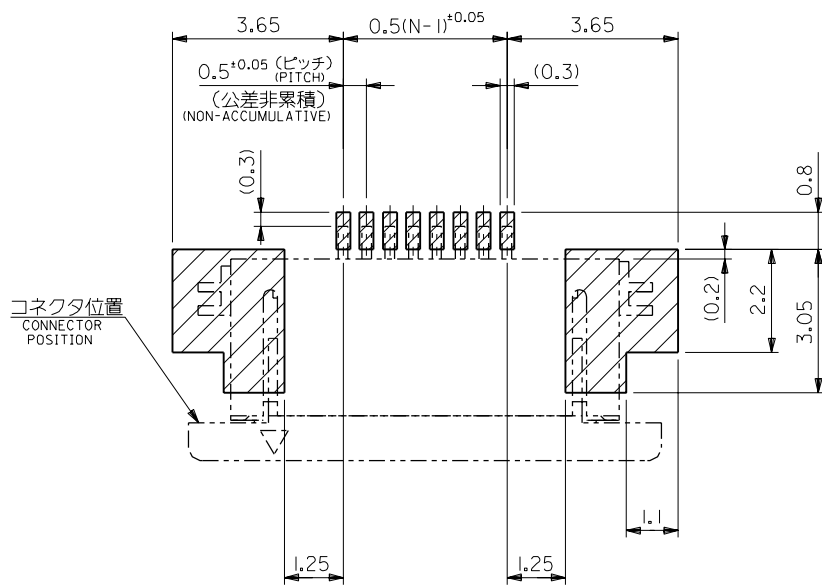
E

D

C

B

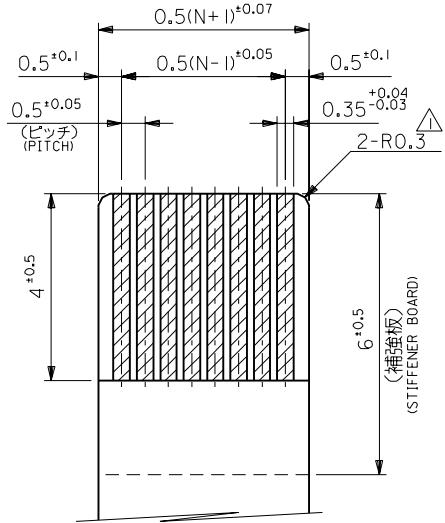
A



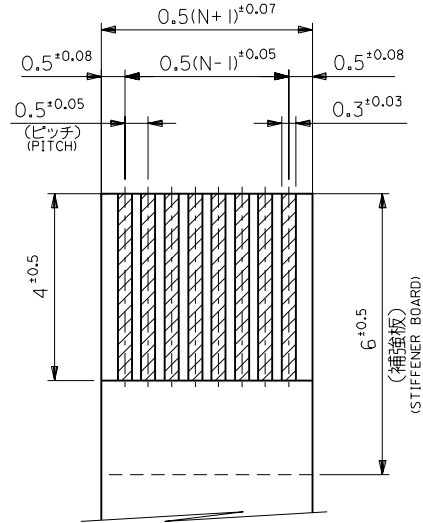
参考基板レイアウト
RECOMMENDED P.C. BOARD
PATTERN DIMENSION (REF.)
(マウント面)
(MOUNTING SIDE)

注記 NOTES

△ R0.3は、FPCの導体部にかからないこと。
R0.3 MUST NOT BE OVERLAPPED TO PATTERN OF FPC.



適合FPC推奨寸法
APPLICABLE FPC
RECOMMENDED DIMENSION
(仕上がり厚さ: 0.3^{+0.03})
(THICKNESS: 0.3^{+0.03})



適合FFC推奨寸法
APPLICABLE FFC
RECOMMENDED DIMENSION
(仕上がり厚さ: 0.3^{+0.03})
(THICKNESS: 0.3^{+0.03})

		材料 MATERIAL		moLEX MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
		仕上げ FINISH 注記参照SEE NOTES		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
		適用電線範囲 WIRE RANGE		TITLE 名称	
		被覆外径 INS. RANGE		0.5 FPC CONN. Z.I.F. FOR SMT.R/A(BOTTOM CONTACT)	
		DRAWN BY '94/3/24 S.SAIHARA		CHK'D BY '00/6/30 S.KUNISHI	
		APP'D BY '00/6/30 M.FUKUSHIMA		DWG. NO. (SHEET 2 OF 2) REV SD-52746-**-17 D	
		DR. CHK. DATE		尺 度 SCALE	
角度 ANGLE		記号 LTR		変更内容 REVISION RECORD	
30°以上 OVER	+3°	D	変更 REVISD (JC2000-0795)		
10°以上 30° UNDER	+0.3	C	変更 REVISD (JC80041)		
10° UNDER	+0.25	B	変更 REVISD (JC60146)		
10° UNDER	+0.2	A	変更 REVISD (J40949)		
10° UNDER	+0.2	O	新規作成 RELEASED (J40230)		
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR		変更内容 REVISION RECORD	

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。
EN-01C(032)MXJ-32

DWG. NO.
SD-52746-**-90

E

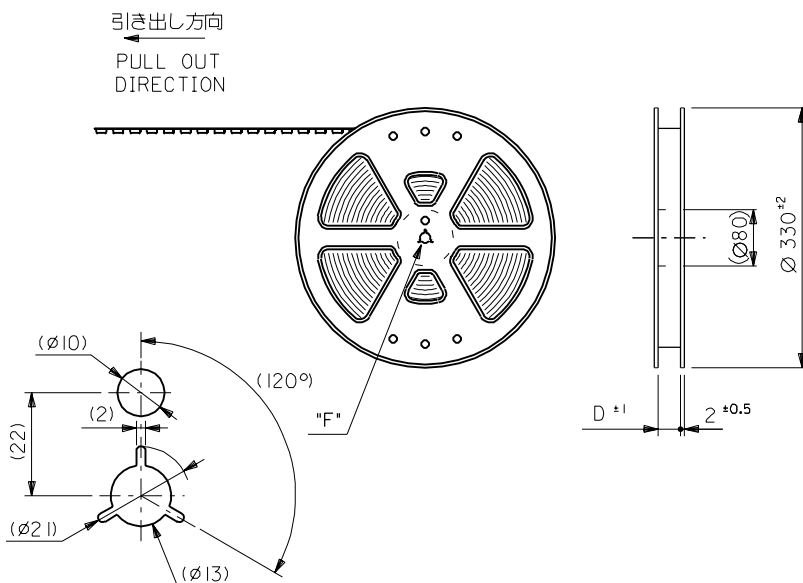
D

C

B

A

ALL DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



DETAIL "F"

5. 材料
キャリアテープ:ポリプロピレン (PP)
トップテープ:PET, PE, PEF
リール:ポリスチレン (PS) <リサイクル材を含む>

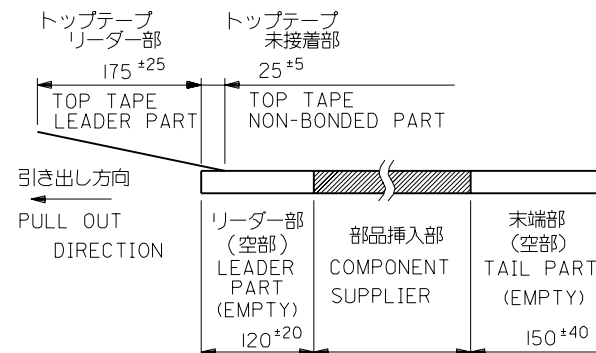
MATERIAL CARRIER TAPE:POLYPROPYLENE
TOP TAPE:PET,PE,PEF
REEL:POLYSTYREN(PS)
<RECYCLE MATERIAL CONTAINED>

注記 NOTES

1. 製品番号 52746-**-17 の梱包状態はアクチュエータがロックした状態とする。
詳細寸法については図面 SD-52746-**-17 を参照下さい。
IN THE PACKAGE,ACTUATOR OF PART NO.52746-**-17 SHOULD BE LOCKED
RE DETAILED DIMENSIONS,SEE SD-52746-**-17

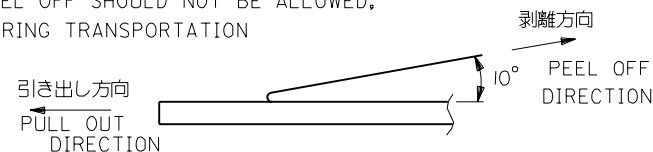
2. 梱包数量:1000個/リール
NUMBER OF CONNECTORS:1000PCS/REEL

3. リードテープ長さ LEAD TAPE LENGTH



4. トップテープの剥離強度:(剥離方向は下図参照)
0.1N~0.7N(10.2gf~71.4gf) 尚、本規格値は、出荷時に適用。
(但し、輸送時に剥離が発生しない事。)

PEELING OFF FORCE OF TOP TAPE
0.1N~0.7N(10.2gf~71.4gf)(PEELING DIRECTION AS SHOWN IN FOLLOWING FIG.)
THIS REQUIREMENT SHOULD BE APPLIED AT SHIPMENT
PEEL OFF SHOULD NOT BE ALLOWED,
DURING TRANSPORTATION



角度 ANGLE	公差 TOLERANCE
30°以上 OVER	+0.3
10°以上 30°未満 UNDER	+0.25
10°未満 UNDER	+0.2

変更 REVISION	記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	日付 DATE
B		変更 (J2001-0425)	94/12/20
A		変更 (J40949)	94/11/17
O		新規作成 (J40230)	94/3/24

材料 MATERIAL	注記参照 SEE NOTES
仕上げ FINISH	—
適用電線範囲 WIRE RANGE	—
被覆外径 INS. RANGE	—
DRAWN BY 94/3/24 S.AIHARA	CHK'D BY 00/12/20 S.KUNISHI
APP'D BY 00/12/20 M.FUKUSHIMA	尺 度 SCALE —

材料 MATERIAL	注記参照 SEE NOTES
モレックス MOLEX-JAPAN CO.,LTD.	日本モレックス株式会社
REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	TITLE 名称
0.5 FPC Conn ZIF SMT RA Bottom Contact Embstp Pkg	
DWG. NO. (SHEET 1 OF 3)	REV B

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。
EN-01C(032)MXJ-32

DWG. NO.
SD-52746-**-90

E

D

C

B

A

ALL DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

1

F

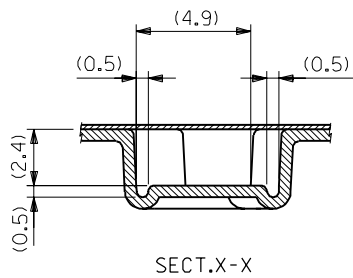
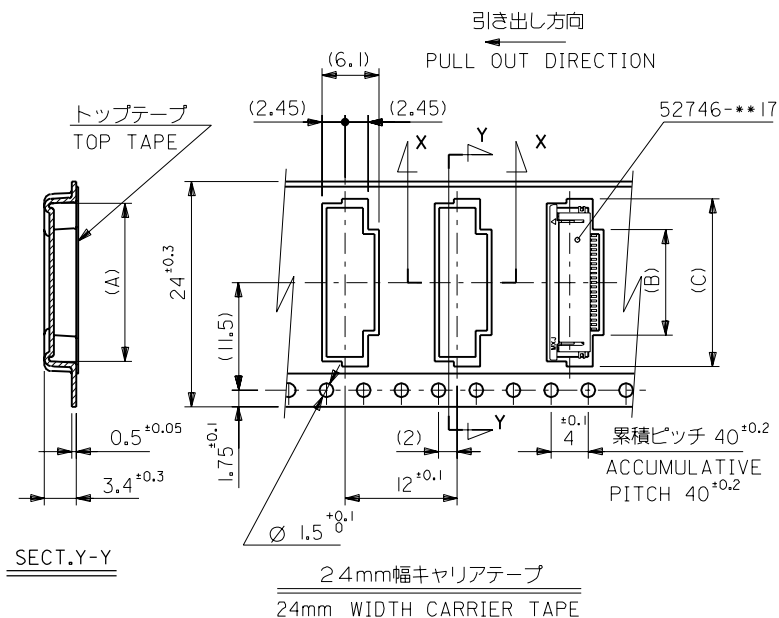
E

D

C

B

A



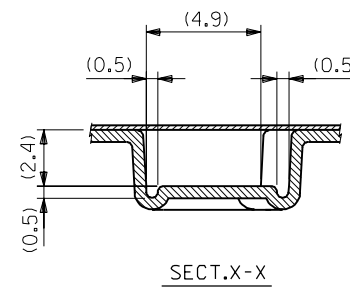
角度	ANGLE	3°
30°以上	OVER	+0.3
10°以上 30°未満	OVER 30 UNDER	+0.25
10°未満	UNDER	+0.2
一般公差 GENERAL TOLERANCES		

材料 MATERIAL	SHEET 1 OF 3 参照 REFER TO SHEET 1 OF 3
仕上げ FINISH	—
適用電線範囲 WIRE RANGE	—
被覆外径 INS. RANGE	—
DRAWN BY '94/3/24 S.AIHARA	CHK'D BY '00/12/20 S.KUNISHI
APP'D BY '00/12/20 M.FUKUSHIMA	尺度 SCALE —

材料 MATERIAL	SHEET 1 OF 3 参照 REFER TO SHEET 1 OF 3
仕上げ FINISH	—
適用電線範囲 WIRE RANGE	—
被覆外径 INS. RANGE	—
DRAWN BY '94/3/24 S.AIHARA	CHK'D BY '00/12/20 S.KUNISHI
APP'D BY '00/12/20 M.FUKUSHIMA	尺度 SCALE —

24	25.5	17.4	10.8	16.4	52746-2090	20
		16.9	10.3	15.9	-1990	19
		16.4	9.8	15.4	-1890	18
		15.9	9.3	14.9	-1790	17
		15.4	8.8	14.4	-1690	16
		14.9	8.3	13.9	-1590	15
		14.4	7.8	13.4	-1490	14
		13.9	7.3	12.9	-1390	13
		13.4	6.8	12.4	-1290	12
		12.9	6.3	11.9	-1190	11
		12.4	5.8	11.4	-1090	10
		11.9	5.3	10.9	-0990	9
		11.4	4.8	10.4	-0890	8
		10.9	4.3	9.9	-0790	7
		10.4	3.8	9.4	52746-0690	6
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH	D	(C)	(B)	(A)	ENG. NO.	極数 CIRCUIT

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。
EN-01C(032)MXJ-32



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。 EN-01C(032)MXJ-32