

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

E

D

C

B

A

F

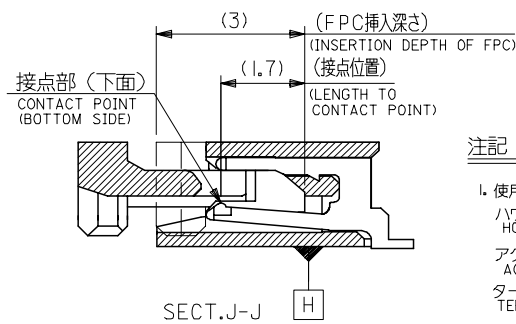
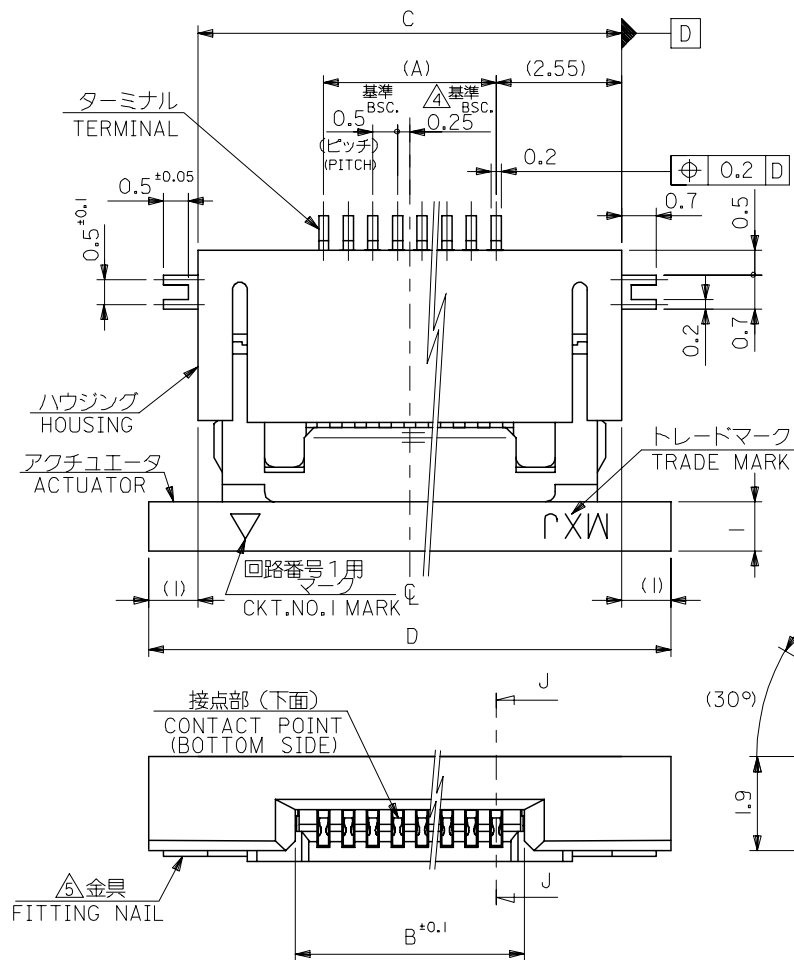
E

D

C

B

A



注記 NOTES

1. 使用材料: MATERIAL

ハウジング: 46ナイロン, UL94V-0
HOUSING: 46NYLON

アクチュエータ: PPS, UL94V-0
ACTUATOR

ターミナル: リン青銅, 鍍メッキ (t=0.2)
TERMINAL: PHOS-BRO.TIN-PLATED

金具: リン青銅, 鍍メッキ (t=0.2)
FITTING NAIL: 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.52437-**-27 SHOULD BE LOCKED.

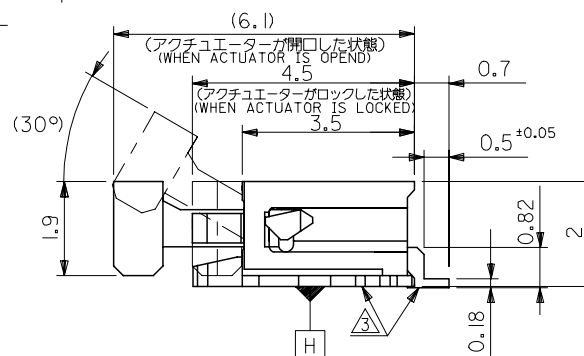
△ソルダーテール半田付け面のズレ量、及び金具半田付け面のズレ量は、基準面 H に対し上方向 0.1 MAX. , 下方向 0.15 MAX. とする。
MISALIGNMENT OF SOLDER TAILS AND FITTING NAILS FROM H
UPPER DIRECTION: 0.1 MAX. , LOWER DIRECTION: 0.15 MAX.

△偶数極に適用。
APPLY FOR EVEN CIRCUIT.

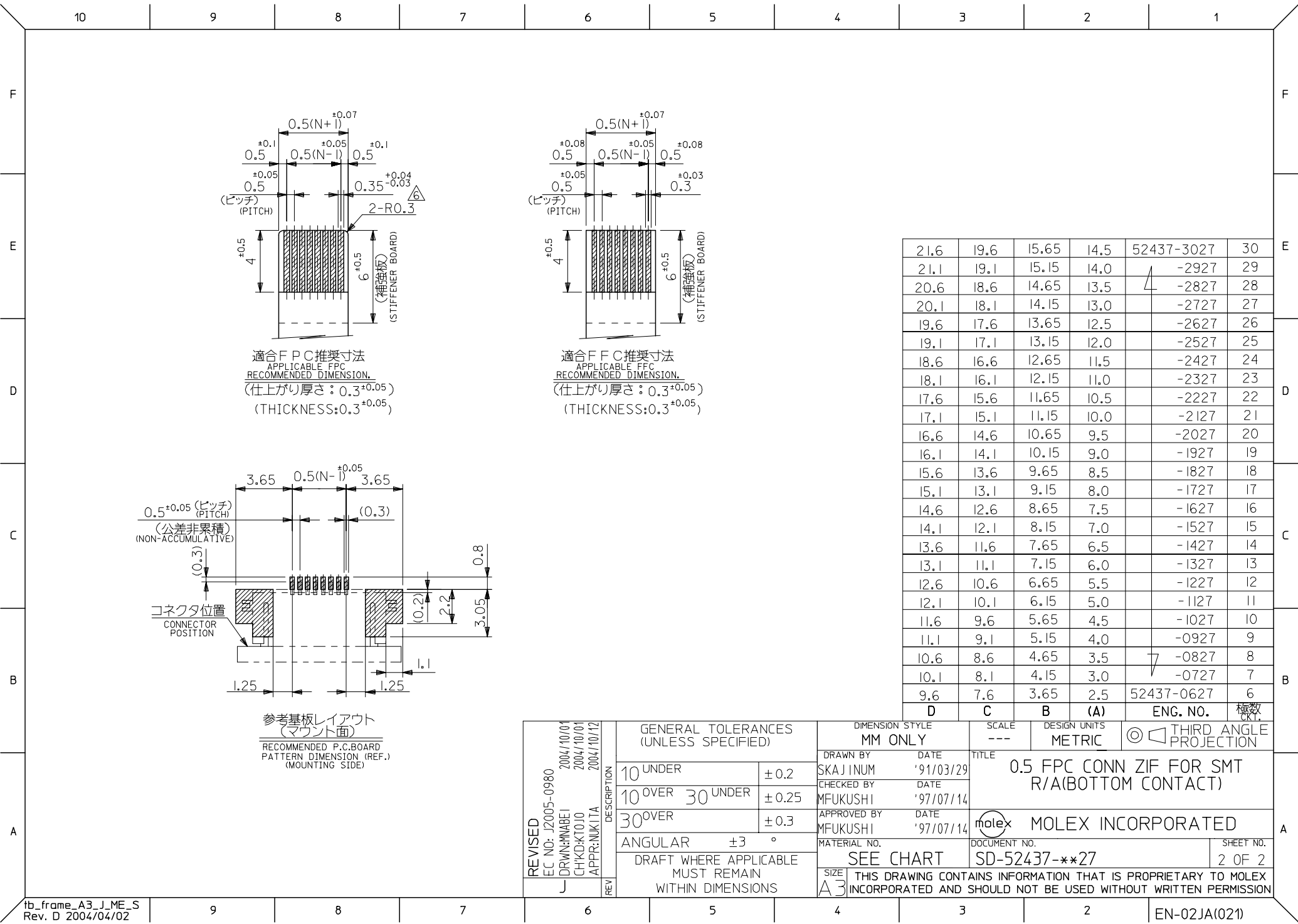
△パターンはくり止め用金具。
FITTING NAIL FOR PREVENTION OF PEELING OF P.C.B. PATTERN.

△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.

7. ソルダーテールの平坦度は、0.1 MAXIMUM とする。
SOLDER TAIL COPLANARITY IS 0.1 MAXIMUM.

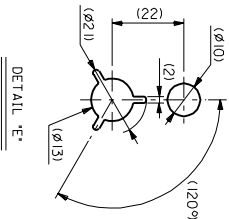
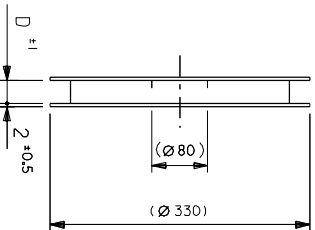
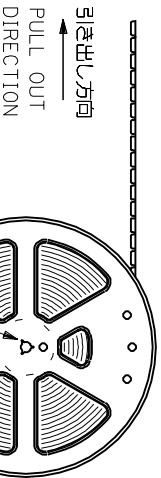


REVISED EC NO: J2005-0980 DRAWN:HWABEI CHKD:SKTOJO APPR:NUKITA	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	± 0.2	DRAWN BY SKAJINUM	DATE '91/03/29	TITLE 0.5 FPC CONN ZIF FOR SMT R/A(BOTTOM CONTACT)				
		10 OVER 30 UNDER	± 0.25	CHECKED BY MFUKUSHI	DATE '97/07/14					
		30 OVER	± 0.3	APPROVED BY MFUKUSHI	DATE '97/07/14	MOLEX INCORPORATED				
		ANGULAR	± 3 °	MATERIAL NO.						
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART		SD-52437-**27		1 OF 2			
	REV	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION								



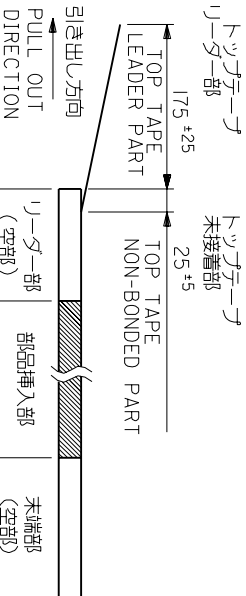
21.6	19.6	15.65	14.5	52437-3027	30
21.1	19.1	15.15	14.0	-2927	29
20.6	18.6	14.65	13.5	-2827	28
20.1	18.1	14.15	13.0	-2727	27
19.6	17.6	13.65	12.5	-2627	26
19.1	17.1	13.15	12.0	-2527	25
18.6	16.6	12.65	11.5	-2427	24
18.1	16.1	12.15	11.0	-2327	23
17.6	15.6	11.65	10.5	-2227	22
17.1	15.1	11.15	10.0	-2127	21
16.6	14.6	10.65	9.5	-2027	20
16.1	14.1	10.15	9.0	-1927	19
15.6	13.6	9.65	8.5	-1827	18
15.1	13.1	9.15	8.0	-1727	17
14.6	12.6	8.65	7.5	-1627	16
14.1	12.1	8.15	7.0	-1527	15
13.6	11.6	7.65	6.5	-1427	14
13.1	11.1	7.15	6.0	-1327	13
12.6	10.6	6.65	5.5	-1227	12
12.1	10.1	6.15	5.0	-1127	11
11.6	9.6	5.65	4.5	-1027	10
11.1	9.1	5.15	4.0	-0927	9
10.6	8.6	4.65	3.5	-0827	8
10.1	8.1	4.15	3.0	-0727	7
9.6	7.6	3.65	2.5	52437-0627	6
D	C	B	(A)	ENG. NO.	極数 CKT.

REVISED EC NO: J2005-0980 DRAWN: NABEI CHKD: KTOJO APPR: NUKITA J	DESCRIPTION 2004/10/01 2004/10/01 2004/10/12	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	± 0.2	DRAWN BY SKAJINUM	DATE '91/03/29	TITLE 0.5 FPC CONN ZIF FOR SMT R/A(BOTTOM CONTACT)				
		10 OVER 30 UNDER	± 0.25	CHECKED BY MFUKUSHI	DATE '97/07/14					
		30 OVER	± 0.3	APPROVED BY MFUKUSHI	DATE '97/07/14	MOLEX MOLEX INCORPORATED				
		ANGULAR	±3 °	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART		SD-52437-**27		2 OF 2		
		REV		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						



注記 NOTES

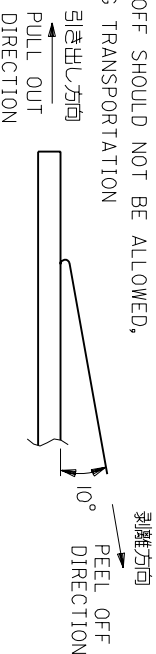
- 製品番号 52437-***27 の梱包状態はフタがロックした状態とする。
詳細寸法については図面 SD-52437-***27 を参照下さい。
IN THE PACKAGE ACTUATOR OF PART NO.52437-***27 SHOULD BE LOCKED
RE DETAILED DIMENSIONS,SEE SD-52437-***27
- 梱包数量：1000個/リール
NUMBER OF CONNECTORS:1000PCS/REEL
- リートテープ長さ LEAD TAPE LENGTH



- リートテープの剥離強度：(剥離方向は下図参照)
尚、本規格値は、出荷時に適用。

PEELING OFF FORCE OF TOP TAPE
0.1N~0.7N(10.2gf~71.4gf)(PEELING DIRECTION AS SHOWN IN FOLLOWING FIG.)
(但し、輸送時に剥離が発生しない事。)

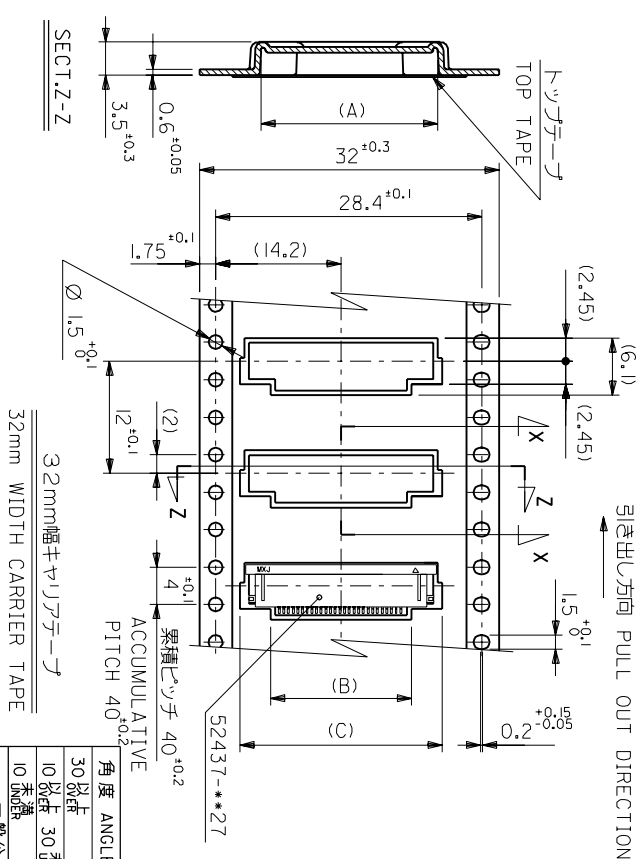
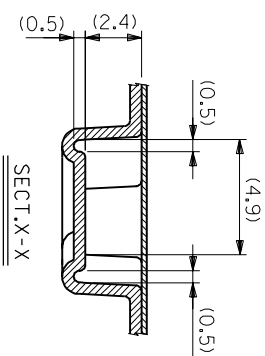
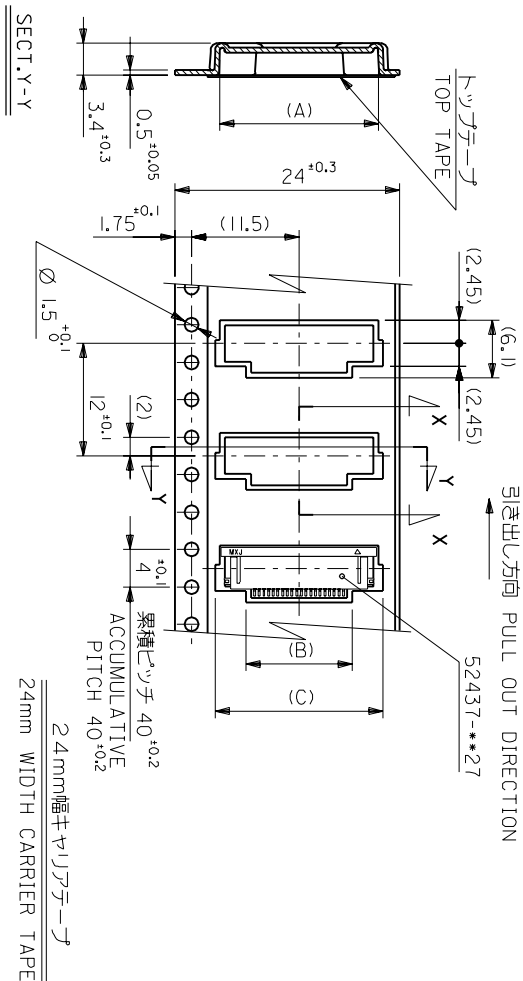
THIS REQUIREMENT SHOULD BE APPLIED AT SHIPMENT
PEEL OFF SHOULD NOT BE ALLOWED,
DURING TRANSPORTATION



5. 材料 (MATERIAL)

キャリアテープ (CARRIER TAPE) : ポリプロピレン (POLYPROPYLENE)
リールテープ (TOPTAPE) : PET, PE, PEF
リール (REEL) : ポリステレン (PS) <リサイクル材を含む>
POLYSTYREN (PS) <RECYCLE MATERIAL CONTAINED>

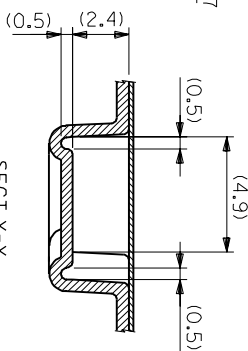
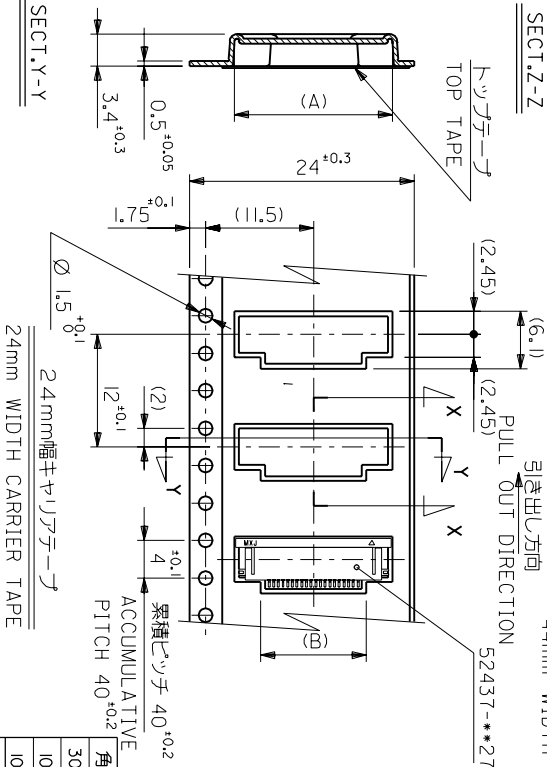
		材料		注記参照	
		変更	品名	適用	適用
F	REVISIONED	品名	適用	適用	適用
E	REVISIONED	品名	適用	適用	適用
D	REVISIONED	品名	適用	適用	適用
C	REVISIONED	品名	適用	適用	適用
B	REVISIONED	品名	適用	適用	適用
A	REVISIONED	品名	適用	適用	適用
10 以上	品名	適用	適用	適用	適用
10 以下	品名	適用	適用	適用	適用
10 未満	品名	適用	適用	適用	適用
0	品名	適用	適用	適用	適用
GENERAL TOLERANCES		REVISION RECORD		REVISION RECORD	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	
品名		品名		品名	



	22.4	15.8	21.4	52437	-2991	29
	21.9	15.3	20.9		-2891	28
	21.4	14.8	20.4		-2791	27
	20.9	14.3	19.9		-2691	26
	20.4	13.8	19.4		-2591	25
	19.9	13.3	18.9		-2491	24
	19.4	12.8	18.4		-2391	23
	18.9	12.3	17.9		-2291	22

24	25.5	11.9	11.3	16.9	-2091	20
		17.4	10.8	16.4	-1991	19
		16.9	10.3	15.9	-1891	18
		16.4	9.8	15.4	-1791	17
		15.9	9.3	14.9	-1691	16
		15.4	8.8	14.4	-1591	15
		14.9	8.3	13.9	-1491	14
		14.4	7.8	13.4	-1391	13
		13.9	7.3	12.9	-1291	12
		13.4	6.8	12.4	-1191	11
		12.9	6.3	11.9	-1091	10
		12.4	5.8	11.4	-0991	9
		11.9	5.3	10.9	-0891	8
		11.4	4.8	10.4	-0791	7
		10.9	4.3	9.9	52437-0691	6
キヤリフテープ幅 CARTRIDGE TAPE WIDTH	D	(C)	(B)	(A)	ENG. NO.	種別 Circuit

[illegible]



0.2		材料 SHEET 1 OF 3 参照		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
MATERIAL		SHEET 1 OF 3		TITLE 名称	
REFER TO		—		0.5 FPC Conn ZIF	
SHEET 1 OF 3		—		SMT R/A	
		—		With Top Embsd Pkg	
		—		DWG. NO. (SHEET 3 OF 3) REV	
		—		SD-52437-***91 F	

44	45.5	22.9	16.3	21.9	52437-3091	30
キリリテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH	D	(C)	(B)	(A)	ENG. NO.	極数 CIRCUIT

2