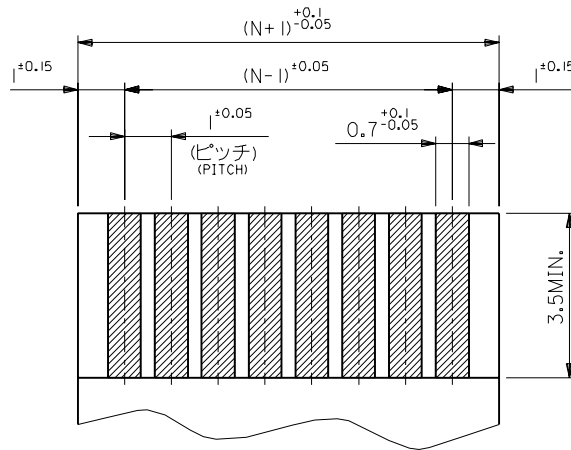


DWG. NO.
SD-52808-***10

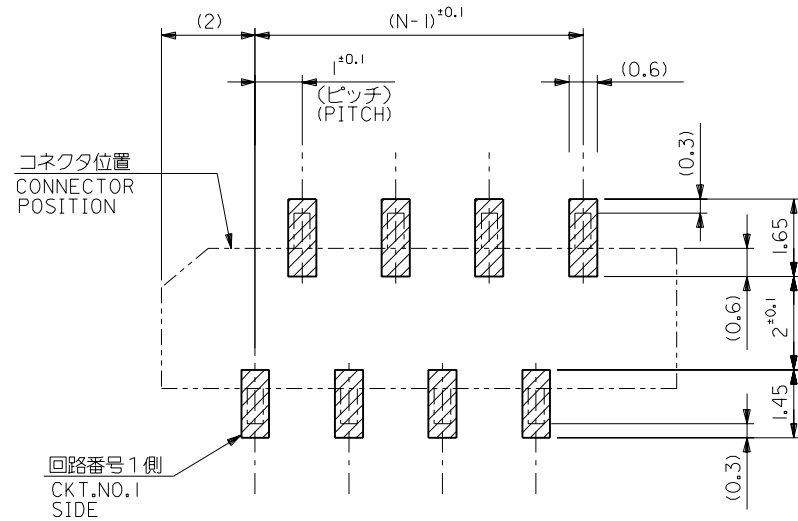
E

D

C
B
A
DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



(仕上がり厚さ) 0.3 ± 0.03
THICKNESS
適合FPC推奨寸法
APPLICABLE FPC
RECOMMENDED DIMENSION.



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

						材料 MATERIAL		moLEX 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	
角度 ANGLE		±3°				被覆外径 INS. RANGE		I.O FFC CONN. NON Z.I.F. SMT. ST.	
30 以上 OVER	±0.3	B 変更 REVISD (JC80908)	MM T.T.	98/ 5/28	DRAWN BY 94/ 6/ 6 S.AIHARA		CHK'D BY 98/ 5/28 T.ITO	DWG. NO. (SHEET 2 OF 2) REV B	
10 以上 30 未満 UNDER	±0.25	A 変更 REVISD (J40672)	SD SA	94/ 8/22	M.FUKUSHIMA		尺 度 SCALE 10-1		
10 未満 UNDER	±0.2	O 新規作成 PROPOSED (J40449)	SD SA	94/ 6/ 6				SD-52808-**10	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD		DR. CHK.	日付 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。
EN-01C(032)MXJ-32

A

A52808.S04

DWG. NO. SD-52808-***90

E

D

C

B

A

ALL DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

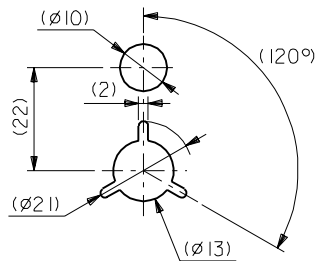
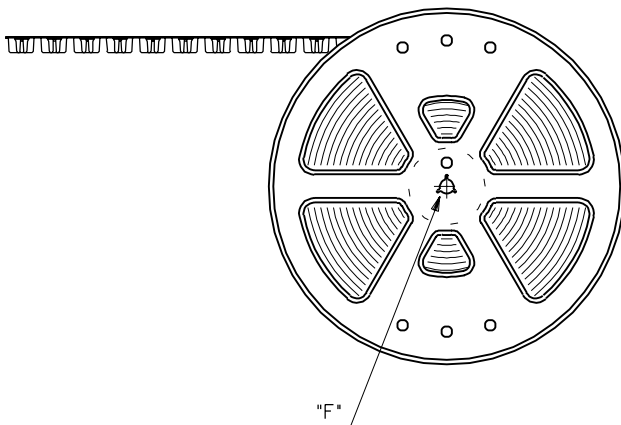
4

3

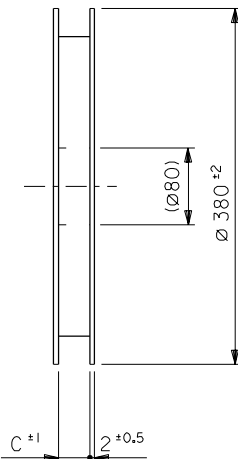
2

1

引き出し方向
PULL OUT



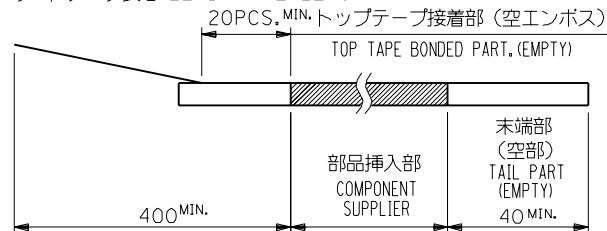
DETAIL "F"



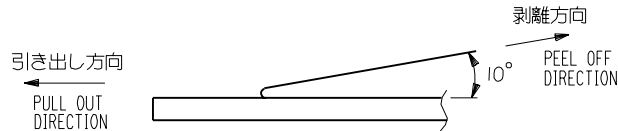
NOTES

- 製品詳細寸法については図面 SD-52808-***10 を参照下さい。
RE DETAILED DIMENSION, SEE SD-52808-***10
- 梱包数量 : 1000個/リール
NUMBER OF CONNECTORS : 1000PCS/REEL
- リードテープ長さ LEAD TAPE LENGTH

引き出し方向
PULL OUT DIRECTION



- トップテープの剥離強度 : 0.1N ~ 0.7N(10.2gf ~ 71.4gf)
(剥離方向は下図参照)
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こと。)
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.



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

角度 ANGLE		°	変更改訂	記号	変更改訂	材料 MATERIAL	注記参照	材料 MATERIAL	注記参照
30 以上		°	変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
10 以上 30 未満		°	変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
10 未満		°	変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
一般公差		±	変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
REVISION RECORD			変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
DRAWN BY			変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
CHK'D BY			変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
DATE			変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂
SCALE			変更改訂	記号	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂	変更改訂

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

8

7

6

5

4

3

2

1

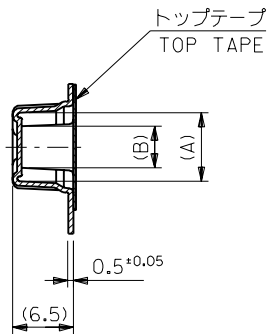
5949983.530

DWG. NO. SD-52808-***90

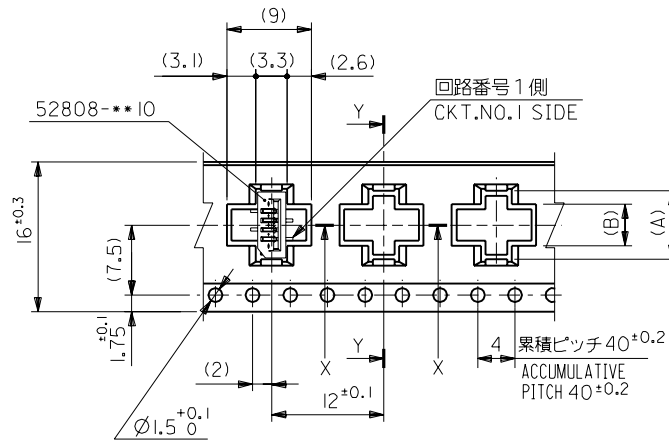
E

D

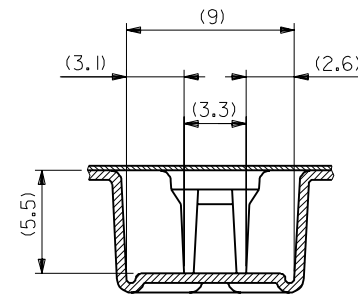
C
B
A
DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



SECT:Y-Y



引き出し方向
PULL OUT DIRECTION



SECT:X-X
(SCALE:4-1)

16mm幅キャリアテープ
16mm WIDTH CARRIER TAPE

16	17.5	5.4	8.3	52808-0590	5
		4.4	7.3	52808-0490	4
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH		C	(B)	(A)	極致 CKT.

材料
MATERIAL SHEET 1 OF 6 参照
REFER TO SHEET 1 OF 6

molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD.
日本モレックス株式会社

仕上げ
FINISH —#—
適用電線範囲
WIRE RANGE —#—
被覆外径
INS. RANGE —#—

REVISE ONLY ON CAD SYSTEM
TITLE 名称
I.O FFC Conn NON ZIF
SMT ST Embstp Pkg

DRAWN BY 95/ 9/ 7
T.NIITSU
CHK'D BY 00/12/26
S.KUNISHI

DWG. NO. (SHEET 2 OF 6) REV
SD-52808-***90 P

角度	ANGLE	3°	10°	30°	45°	60°	90°
30°以上		+	0.5				
10°以上 30°未満		+	0.25				
未満 10°		+	0.2				
一般公差							
GENERAL TOLERANCES							

記号	変更内容	配号	変更内容
LTR	REVISION RECORD	DR.	CHK.
P	変更 (JC2001-0500)	K.K	S.K
N	変更 (JC71074)	Y.K	S.A
M	変更 (JC70026)	S.A	M.F
L	変更 (JC60943)	T.Y	M.F
K	変更 (JC60852)	T.Y	M.F
J	変更 (JC60750)	T.N	M.F
H	変更及び再作図 (JC60150)	T.N	H.H

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-52808-***90

E

D

C

B

A

mm DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8 7 6 5 4 3 2 1

F

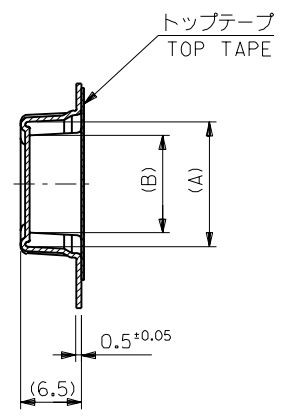
E

D

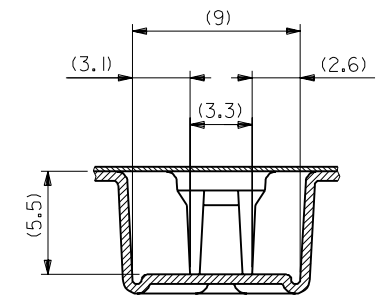
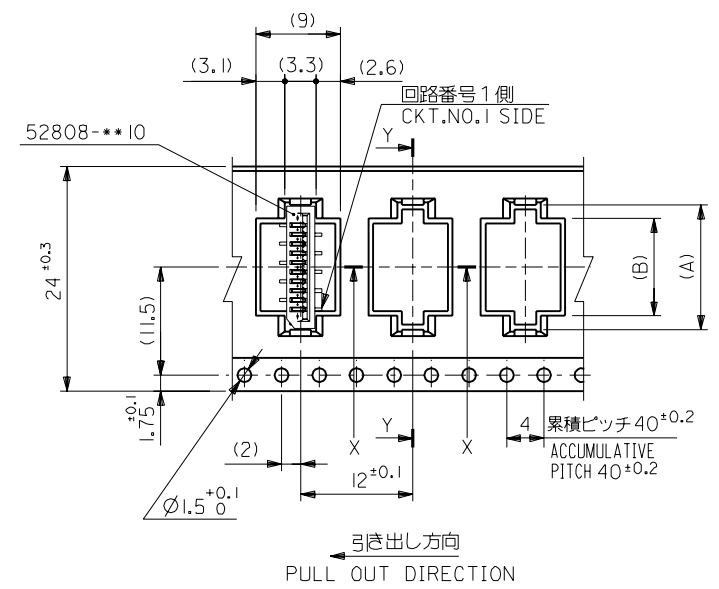
C

B

A



SECT:Y-Y



SECT:X-X
(SCALE:4-1)

24mm幅キャリアテープ
24mm WIDTH CARRIER TAPE

24	25.5	10.4	13.3	52808-1090	10
		9.4	12.3	52808-0990	9
		8.4	11.3	52808-0890	8
		7.4	10.3	52808-0790	7
		6.4	9.3	52808-0690	6
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH	C	(B)	(A)	ENG.NO.	極数 CKT.

P 変更 (JC2001-0500) K.K. 00/12/26		材料 MATERIAL SHEET 1 OF 6 参照 REFER TO SHEET 1 OF 6	
N 変更 (JC71074) Y.K. 97/ 6/17		仕上げ FINISH —#—	
M 変更 (JC70026) S.A. 96/ 7/12		適用電線範囲 WIRE RANGE —#—	
L 変更 (JC60943) T.Y. 96/ 7/ 8		被覆外径 INS. RANGE —#—	
K 変更 (JC60852) Y.M. 96/ 5/29		DRAWN BY 95/ 9/ 7 T.NIITSU CHK'D BY 00/12/26 S.KUNISHI	
J 変更 (JC60751) T.N. 96/ 4/17		APP'D BY 00/12/26 M.FUKUSHIMA 尺度 SCALE —#—	
H 変更及び再作図 (JC60151) T.N. 95/ 9/ 7		DWG. NO. (SHEET 3 OF 6) REV	
配号 LTR 変更内容 REVISION RECORD		SD-52808-***90 P	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		DR. CHK. DATE	

角度 ANGLE	±3°
30°以上	±0.3
10°以上 30°未満	±0.25
10°未満	±0.2

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-52808-***90

E

D

C

B

A

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

1

F

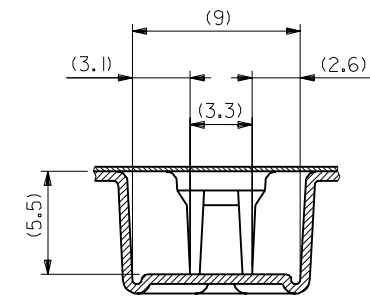
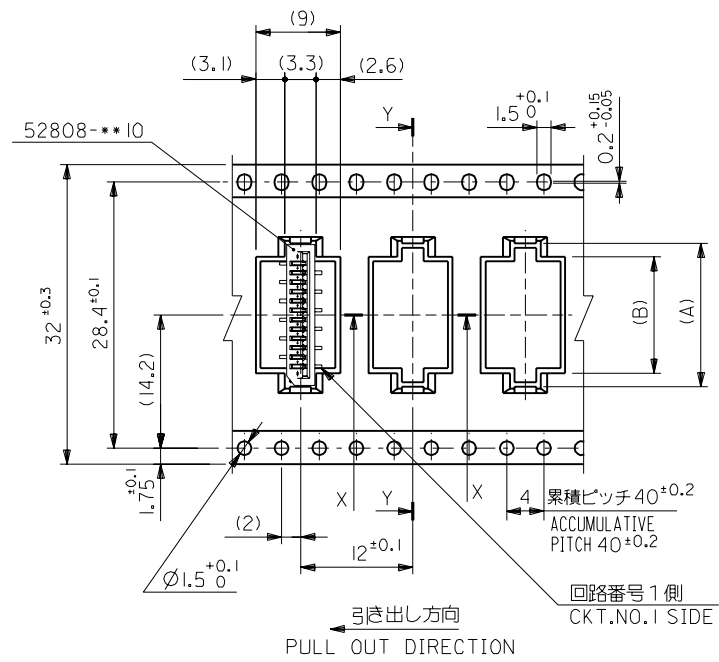
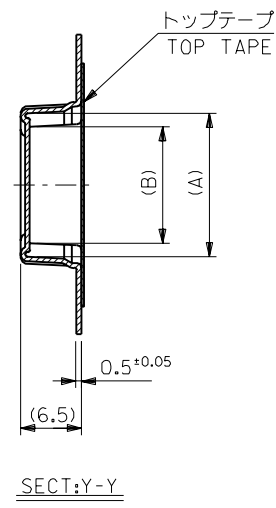
E

D

C

B

A



32mm幅キャリアテープ
32mm WIDTH CARRIER TAPE

32	33.5	15.4	18.3	52808-1590	I5		
		14.4	17.3	52808-1490	I4		
		13.4	16.3	52808-1390	I3		
		12.4	15.3	52808-1290	I2		
		11.4	14.3	52808-1190	I1		
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH		C	(B)	(A)	ENG.NO.	極数 CKT.	
	材料 MATERIAL		SHEET 1 OF 6 参照 REFER TO SHEET 1 OF 6				
00/ 2/ 26	仕上げ FINISH		— # —				
97/ 6/ 17	適用電線範囲 WIRE RANGE		— # —				
%/ 7/ 8	被覆外径 INS. RANGE		I.O FFC Conn NON ZIF SMT ST Embstp Pkg				
%/ 4/ 17	DRAWN BY %/ 9/ 7 T.NIITSU		CHK'D BY 00/12/26 S.KUNISHI		DWG. NO.	(SHEET 4 OF 6)	REV
%/ 9/ 7	APP'D BY 00/12/26 M.FUKUSHIMA		尺 度 SCALE — # —		SD-52808-***90		P
日付	MOLEX JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社 REVISE ONLY ON CAD SYSTEM TITLE 名称						

			P	変 更 REVISED	(JC2001-0500)	K.K S.H
			N	変 更 REVISED	(JC71074)	Y.K S.A
			M	変 更 REVISED	(JC70026)	S.A T.Y
角度 ANGLE	±3°	L	変 更 REVISED	(JC60943)	T.Y	
30 以上 OVER	±0.3	K	変 更 REVISED	(JC60852)	T.Y	
10 以上 30 未満 OVER UNDER	±0.25	J	変 更 REVISED	(JC60751)	T.N	
10 未満 UNDER	±0.2	H	変 更 及 び 再 作 図 REVISED & REDRAWING	(JC60151)	T.N H.H	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR	変 更 内 容 REVISION RECORD			DR. CHK

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-52808-***90

E

D

C

B

A

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

1

F

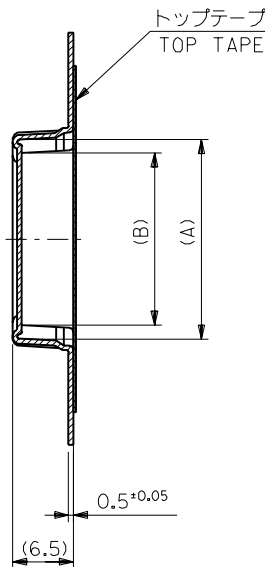
E

D

C

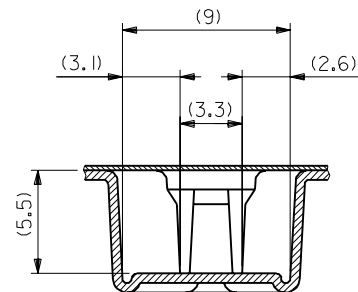
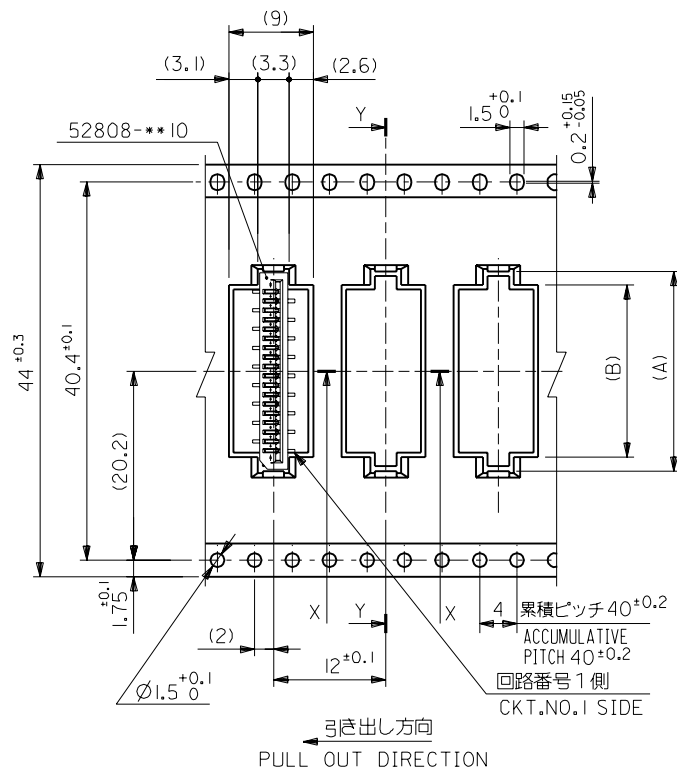
B

A



SECT:Y-Y

44mm幅キャリアテープ
44mm WIDTH CARRIER TAPE



SECT:X-X
(SCALE:4-1)

44	45.5	28.4	31.3	52808-2890	28
		27.4	30.3	52808-2790	27
		26.4	29.3	52808-2690	26
		25.4	28.3	52808-2590	25
		24.4	27.3	52808-2490	24
		23.4	26.3	52808-2390	23
		22.4	25.3	52808-2290	22
		21.4	24.3	52808-2190	21
		20.4	23.3	52808-2090	20
		19.4	22.3	52808-1990	19
		18.4	21.3	52808-1890	18
		17.4	20.3	52808-1790	17
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH	C	(B)	(A)	ENG.NO.	極数 CKT.

角度 ANGLE		3°	±0.3	±0.25	±0.2
30°以上					
10°以上 30°未満					
10°未満					
一般公差 GENERAL TOLERANCES					
記号 LTR		変更内容 REVISION RECORD	DR.	日付 DATE	CHK.
P 変更 (JC2001-0500)		K.K.	00/12/26		
N 変更 (JC71074)		Y.K.	97/ 6/17		
M 変更 (JC70026)		S.A.	96/ 7/12		
L 変更 (JC60943)		T.Y.	96/ 7/ 8		
K 変更 (JC60852)		T.Y.	96/ 5/23		
J 変更 (JC60751)		T.N.	96/ 4/17		
H 変更及び再作図 (JC60151)		T.N.	95/ 9/ 7		
		H.H.			

材料 MATERIAL		SHEET 1 OF 6 参照 REFER TO SHEET 1 OF 6	
仕上げ FINISH		—#—	
適用電線範囲 WIRE RANGE		—#—	
被覆外径 INS. RANGE		—#—	
DRAWN BY 95/ 9/ 7		CHK'D BY 00/12/26	
T.NIITSU		S.KUNISHI	
APP'D BY 00/12/26		M.FUKUSHIMA	
日付 DATE		尺度 SCALE	
		—#—	

モレックス MOLEX		MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
REVISE ONLY ON CAD SYSTEM		TITLE 名称	
		I/O FFC Conn NON ZIF SMT ST Embstp Pkg	
DWG. NO.		(SHEET 5 OF 6) REV	
SD-52808-***90		P	

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

8

7

6

5

4

3

2

1

5949983.S34

DWG. NO. SD-52808-***90

E

D

C

B

A

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

1

F

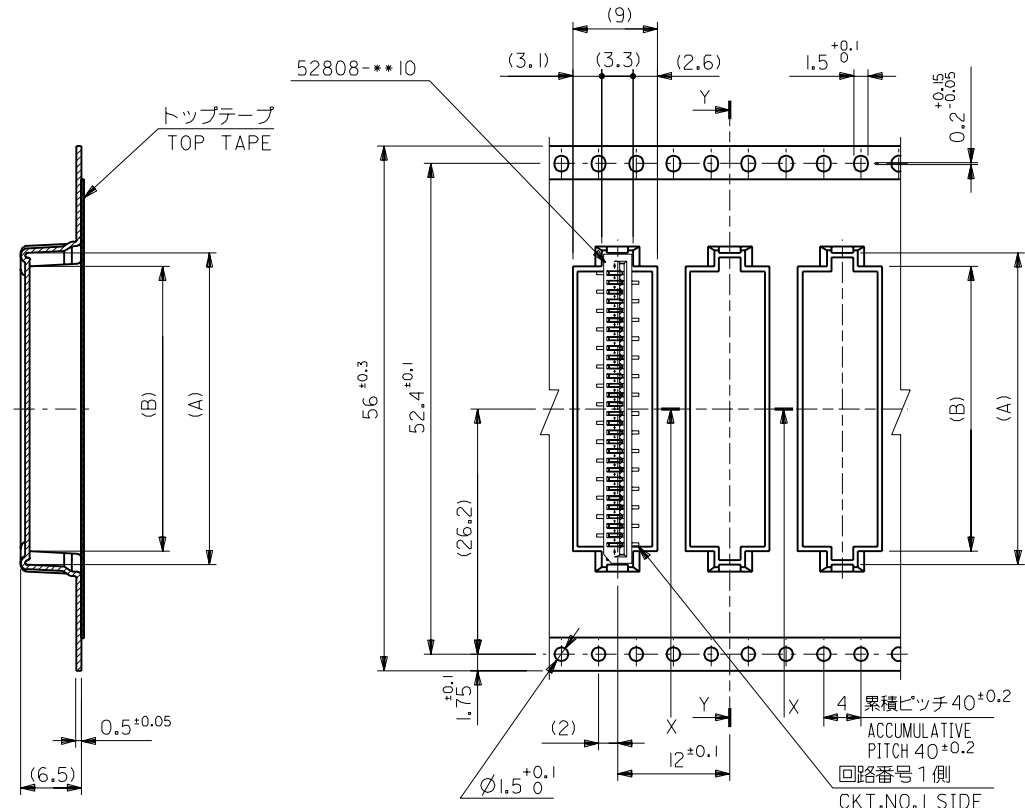
E

D

C

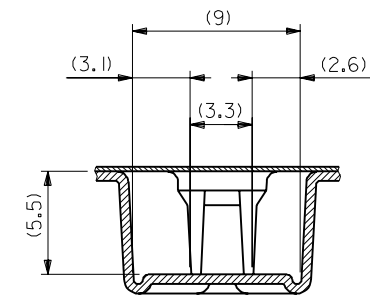
B

A



SECT:Y-Y

56mm幅キャリアテープ
56mm WIDTH CARRIER TAPE



SECT:X-X
(SCALE:4-1)

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

P	変更 (JC2001-0500)	K.K	00/12/26
N	変更 (JC71074)	Y.K	97/ 6/17
M	変更 (JC70026)	S.A	96/ 7/12
L	変更 (JC60943)	T.Y	96/ 7/ 8
K	変更 (JC60852)	T.Y	96/ 5/29
J	変更 (JC60750)	T.N	96/ 4/17
H	変更及び再作図 (JC60151)	T.N	95/ 9/ 7
記号	変更内容	DR.	日付
LTR	REVISION RECORD	CHK.	DATE

56	57.5	30.4	33.3	52808-3090	30
キャリアテープ幅	C	29.4	32.3	52808-2990	29
CARRIER TAPE WIDTH		(B)	(A)	ENG.NO.	極数
材料		SHEET 1 OF 6 参照		molex 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		INS. RANGE		I/O FFC Conn NON ZIF SMT ST Embstp Pkg	
被覆外径		WIRE RANGE		DRAWN BY 95/ 9/ 7 T.NIITSU	
DRAWN BY 95/ 9/ 7 T.NIITSU		CHK'D BY 00/12/26 S.KUNISHI		DWG. NO. (SHEET 6 OF 6) REV	
APP'D BY 00/12/26 M.FUKUSHIMA		尺 度		SD-52808-***90	
日付		SCALE		P	

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