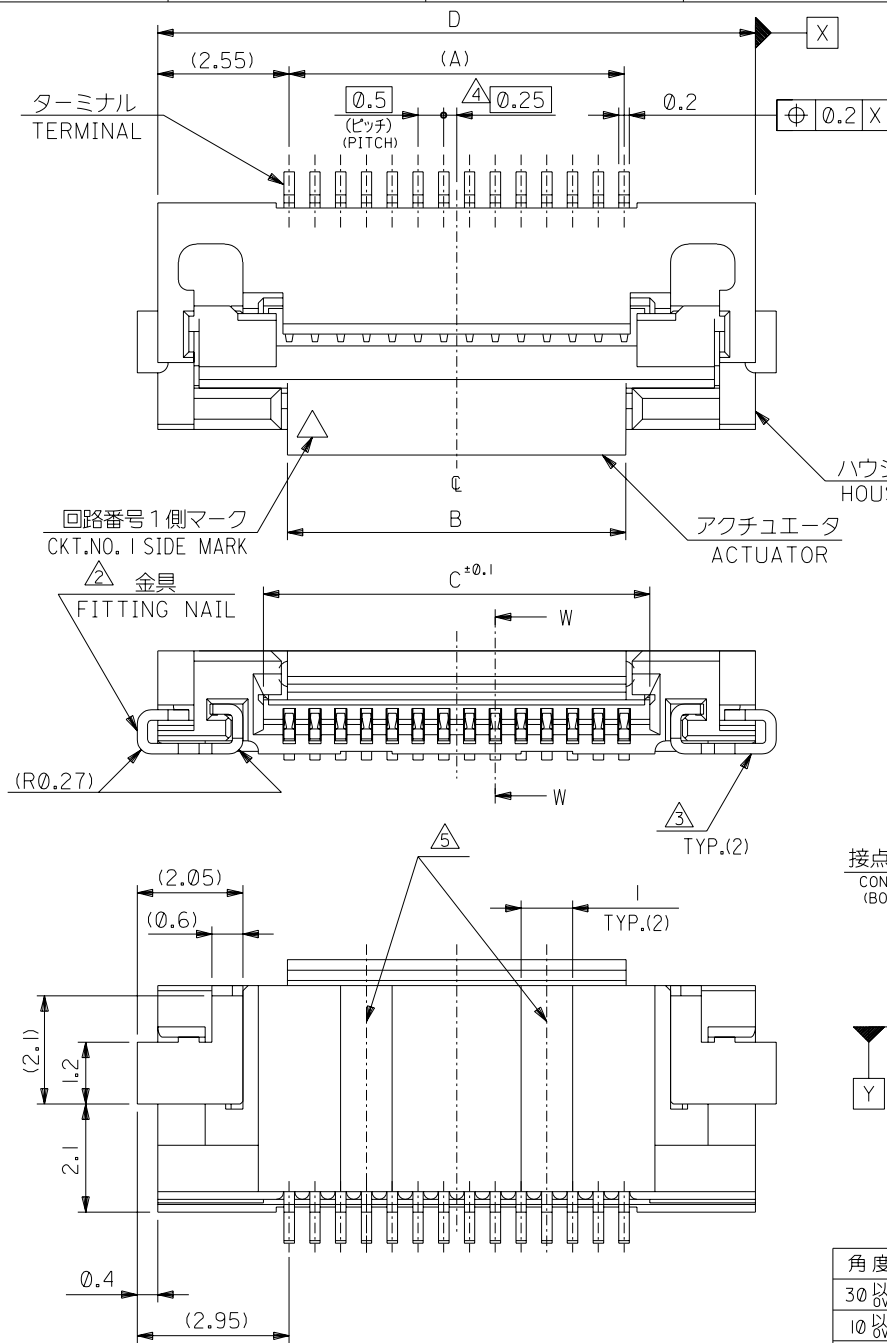




注記 NOTES

I. 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, 半田メッキ (t=0.2)
TERMINAL : PHOS-BRO, TIN-LEAD PLATED
金具 : リン青銅, 半田メッキ (t=0.2)
FITTING NAIL : PHOS-BRO, TIN-LEAD PLATED

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

△ 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
に対し上方向 0.05 MAX. 下方向 0.2 MAX. とする。
MISALIGNMENT OF SOLDER TAILS AND FITTING NAILS FROM
UPPER DIRECTION: 0.05 MAX. , LOWER DIRECTION: 0.2 MAX.

△ 偶数極に適用。
APPLY FOR EVEN CIRCUIT.

△ 18極以上は2ヶ所、8~17極はハウジングセンター上に1ヶ所とする。
18 CKTS & MORE THAN 18 CKTS PLACED 2 POINT.
8~17 CKTS PLACED 1 POINT ON HOUSING CENTER.

△ 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.

△ 25極はマレーシア生産分のみ
25 CKTS : MANUFACTURED ONLY IN MALAYSIA.

△	17.1	13.0	12.07	12.0	52892-2517	25
	19.6	15.5	14.57	14.5	-3017	30
	18.6	14.5	13.57	13.5	-2817	28
	17.6	13.5	12.57	12.5	-2617	26
	16.6	12.5	11.57	11.5	-2417	24
	15.6	11.5	10.57	10.5	-2217	22
	14.6	10.5	9.57	9.5	-2017	20
	14.1	10.0	9.07	9.0	-1917	19
	13.6	9.5	8.57	8.5	-1817	18
	13.1	9.0	8.07	8.0	-1717	17
	12.6	8.5	7.57	7.5	-1617	16
	12.1	8.0	7.07	7.0	-1517	15
	11.6	7.5	6.57	6.5	-1417	14
	11.1	7.0	6.07	6.0	-1317	13
	10.6	6.5	5.57	5.5	-1217	12
	10.1	6.0	5.07	5.0	-1117	11
	9.6	5.5	4.57	4.5	-1017	10
	8.6	4.5	3.57	3.5	52892-0817	8
	D	C	B	(A)	ENG. NO.	極数 CIRCUIT

材料
MATERIAL注記参照
SEE NOTESmolex 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

—#—

被覆外径
INS. RANGE

—#—

TITLE 名称
0.5 FPC Conn Assy ZIF
SMT RA (Btm Cont)
E/O Type

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

S

変更
REVISED (J2004-4506)

M.N.

M.S.

04/5/31

DRAWN BY 97/10/23

CHK'D BY 01/11/19

S.MATSUZAKI

S.KUNISHI

APP'D BY 01/11/19

T.YAMAGUCHI

尺度
SCALE

DWG. NO. (SHEET 1 OF 2) REV

SD-52892-**-17 S

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-52892-**-90

E

D

ALL DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

A

8

8

7

6

5

4

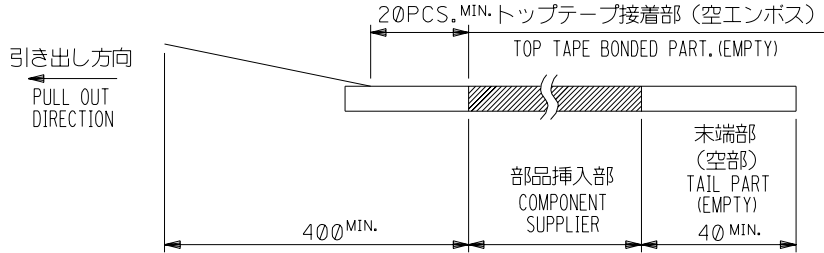
3

2

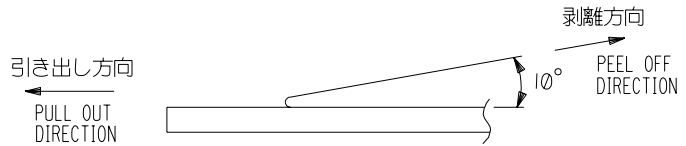
1

注記 NOTES

- 製品詳細寸法については図面 SD-52892-**-17 を参照下さい。
RE DETAILED DIMENSION, SEE SD-52892-**-17
- 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



- 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.

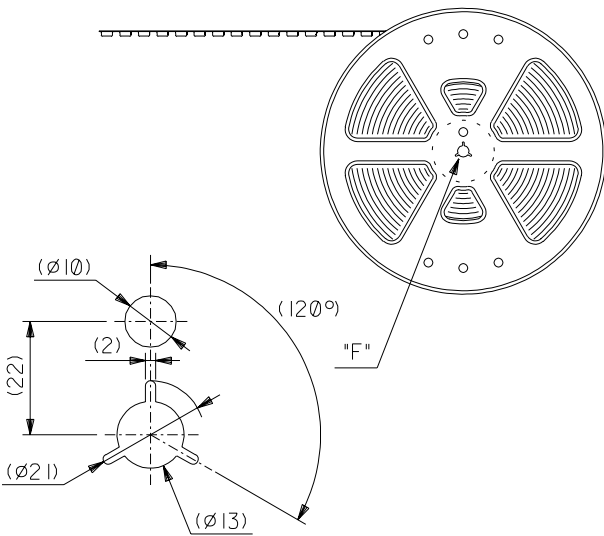


- 材料
キャリアテープ：ポリプロピレン (PP)
トップテープ：PET, PE, PEF
リール：ポリスチレン (PS) <リサイクル材を含む>

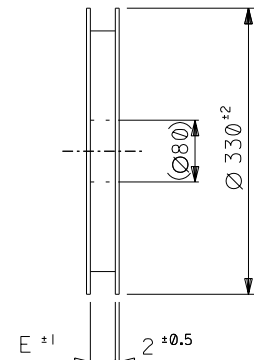
MATERIAL CARRIER TAPE:POLYPROPYLENE
TOP TAPE:PET,PE,PEF
REEL:POLYSTYRENE(PS)
<RECYCLE MATERIAL CONTAINED>

△ 25極はマレーシア生産分のみ
25 CKTS: MANUFACTURED ONLY IN MALAYSIA.

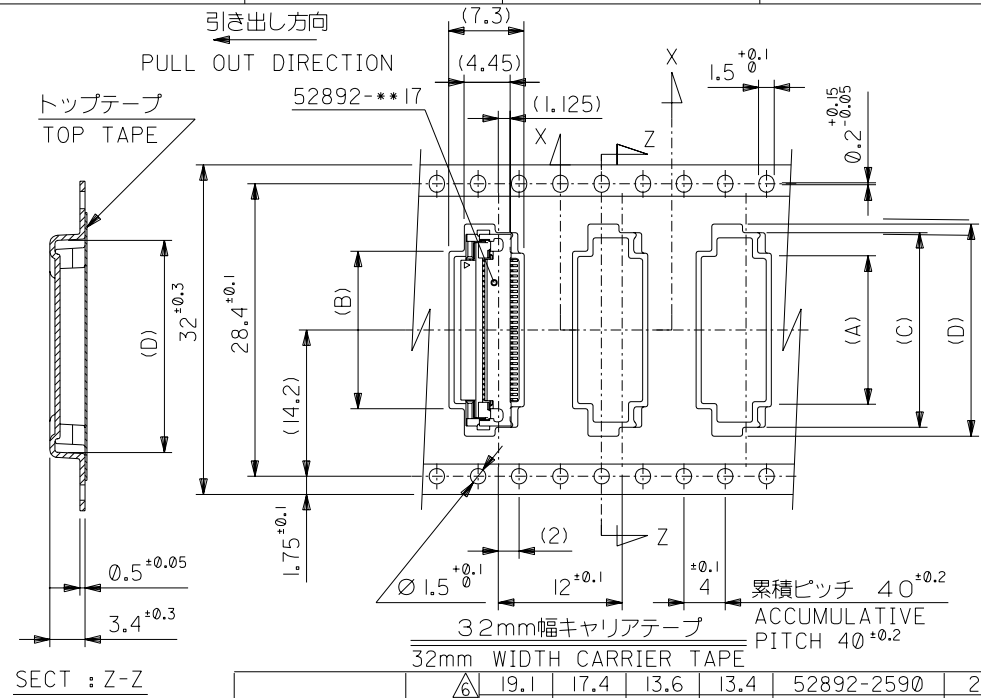
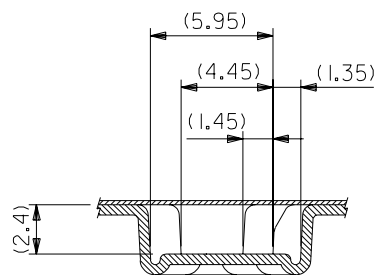
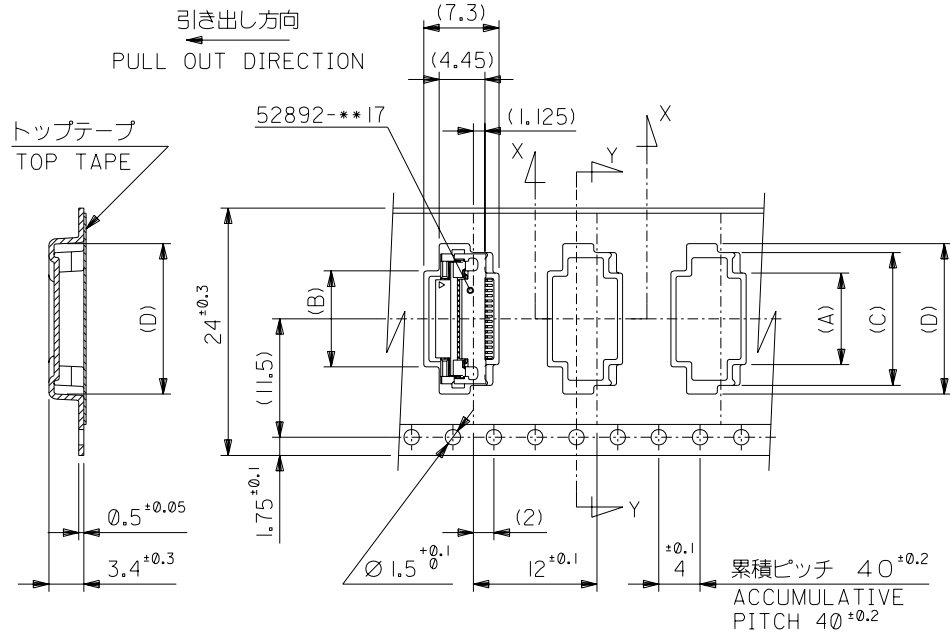
引き出し方向
PULL OUT
DIRECTION



DETAIL "F"



				材料 MATERIAL		注記参照 SEE NOTES		molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
N	変更 REVISED	(J2003-1323)	K.T	M.S	02/11/13	仕上げ FINISH	—	REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
M	変更 REVISED	(J2003-0369)	K.T	M.S	02/8/6	適用電線範囲 WIRE RANGE	—	TITLE 名称	
L	変更 REVISED	(J2003-0072)	K.T	M.S	02/7/9	被覆外径 INS. RANGE	—	0.5 FPC Conn Assy ZIF SMT	
K	変更 REVISED	(JC2001-0551)	C.O	S.K	01/1/16	被覆外径 INS. RANGE	—	RA E0 Type Embstp pkg	
J	変更 REVISED	(JC2001-0148)	N.Y	S.K	00/9/5	DRAWN BY 97/10/23 S.MATSUZAKI	CHK'D BY 01/1/16 S.KUNISHI	DWG. NO. (SHEET 1 OF 2)	
H	変更及び再作図 REDRAWN & REVISED	(JC80385)	S.M	S.K	97/10/23	APP'D BY 01/1/16 M.FUKUSHIMA	尺度 SCALE	SD-52892-**-90	
一般公差 GENERAL TOLERANCES			記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	日付 DATE	日付 DATE	尺度 SCALE	REV N	



32	33.5	△	19.1	17.4	13.6	13.4	52892-2590	25	
			21.6	19.9	16.1	15.9	▽	-3090	30
			20.6	18.9	15.1	14.9		-2890	28
			19.6	17.9	14.1	13.9		-2690	26
			18.6	16.9	13.1	12.9		-2490	24
			17.6	15.9	12.1	11.9		-2290	22
24	25.5		16.6	14.9	11.1	10.9		-2090	20
			16.1	14.4	10.6	10.4		-1990	19
			15.6	13.9	10.1	9.9		-1890	18
			15.1	13.4	9.6	9.4		-1790	17
			14.6	12.9	9.1	8.9		-1690	16
			14.1	12.4	8.6	8.4		-1590	15
			13.6	11.9	8.1	7.9		-1490	14
			13.1	11.4	7.6	7.4		-1390	13
			12.6	10.9	7.1	6.9		-1290	12
			12.1	10.4	6.6	6.4	▽	-1190	11
			11.6	9.9	6.1	5.9		-1090	10
			10.6	8.9	5.1	4.9	52892-0890		8
		キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH	E	(D)	(C)	(B)	(A)	ENG. NO.	極数 CIRCUIT

材料 MATERIAL				SHEET 1 OF 2 参照 SEE SHEET 1 OF 2				molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
N	変更 REVISED	(J2003-1323)	K.T.	M.S.	02/11/13	仕上げ FINISH	—	REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
M	変更 REVISED	(J2003-0369)	K.T.	M.S.	02/8/6	適用電線範囲 WIRE RANGE	—	TITLE 名称	
L	変更 REVISED	(J2003-0072)	K.T.	M.S.	02/7/9	被覆外径 INS. RANGE	—	0.5 FPC Conn Assy ZIF SMT	
K	変更 REVISED	(JC2001-0551)	C.O.	S.K.	01/11/16	被覆外径 INS. RANGE	—	RA E0 Type Embstp pkg	
J	変更 REVISED	(JC2001-0148)	N.Y.	S.K.	00/9/5	DRAWN BY 97/10/23 S.MATSUZAKI	CHK'D BY 01/11/16 S.KUNISHI	DWG. NO. (SHEET 2 OF 2)	
H	変更及び再作図 REDRAWN & REVISED	(JC80385)	S.M.	S.K.	97/10/23	APP'D BY 01/16 M.FUKUSHIMA	尺度 SCALE	SD-52892-**-90	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR.	日付 DATE	CHK.	尺度 SCALE	REV N	