

Excellent Integrated System Limited

Stocking Distributor

Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Molex Connector Corporation](#)
[52892-1090](#)

For any questions, you can email us directly:

sales@integrated-circuit.com

DWG. NO. SD-52892-17

E

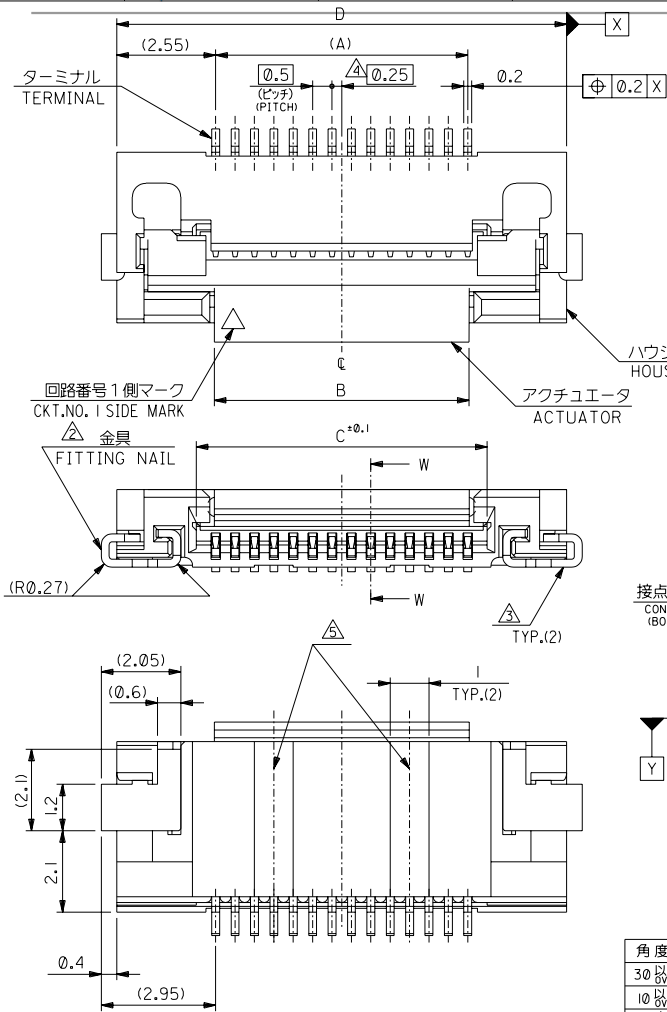
D

C

B

A

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



注記 NOTES

1. 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, 鍍メッキ (t=0.2)
PHOS-BRO, TIN-PLATED
金具 FITTING NAIL : リン青銅, 鍍メッキ (t=0.2)
PHOS-BRO, TIN-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 Y に対し方向 O. 05 MAX., 下方向 O. 2 MAX. とする。
MISALIGNMENT OF SOLDER TAILS AND FITTING NAILS FROM Y 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 の導体部にカからないこと。

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 NOTES

仕上げ 注記参照 SEE NOTES

FINISH 注記参照 SEE NOTES

適用電線範囲

WIRE RANGE

被覆外径

INS. RANGE

DRAWN BY 97/10/23 CHK'D BY 01/11/19

S.MATSUZAKI S.KUNISHI

APP'D BY 01/11/19 R 度

T.YAMAGUCHI SCALE

角度 ANGLE	30° 以上 OVER	10° 以上 30° 未満 UNDER	10° 未満 UNDER
±30°	±0.5	±0.25	±0.2
M	L	K	J
変更 (J2003-1323)	変更 (J2003-0369)	変更 (J2003-0072)	変更 (J2002-2229)
K.T. M.S	K.T. M.S	K.T. M.S	M.H. S.K
02/11/13	02/8/16	02/1/19	01/11/19
N.Y. S.K	N.Y. S.K	N.Y. S.K	N.Y. S.K
10/9/5	10/3/10	98/5/26	97/10/23
S.M. S.K	S.M. S.K	S.M. S.K	S.M. S.K
01/11/19	01/11/19	01/11/19	01/11/19
DR. DATE	DR. DATE	DR. DATE	DR. DATE
T.YAMAGUCHI	T.YAMAGUCHI	T.YAMAGUCHI	T.YAMAGUCHI

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

8

7

6

5

4

3

2

1

A52892.515

DWG. NO.
SD-52892-17

E

D

C

B

A

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

F

E

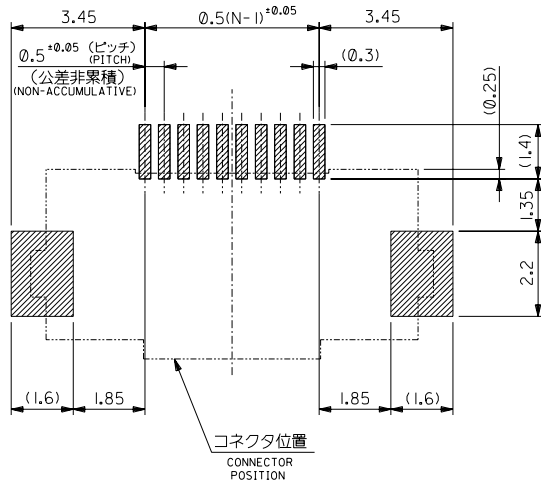
D

C

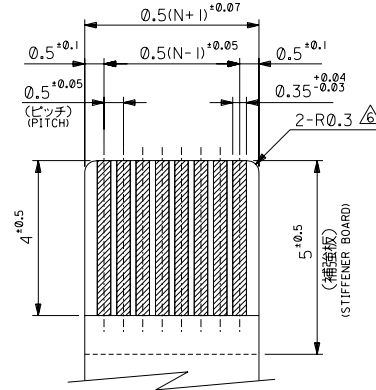
B

A

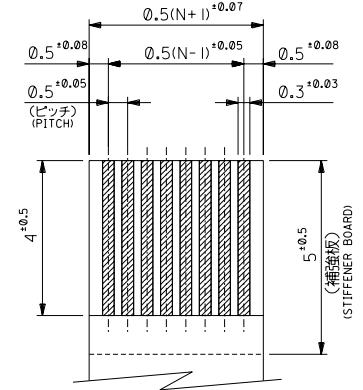
452892-517



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



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)

		R	変更 REVISED	(J2003-1323)	K.T. M.S.	02/11/03	材料 MATERIAL	MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社
		Q	変更 REVISED	(J2003-0369)	K.T. M.S.	02/08/06		
		P	変更 REVISED	(J2003-0072)	K.T. M.S.	02/11/09		
		N	変更 REVISED	(J2002-1229)	M.H. S.K.	01/11/09	仕上げ FINISH	
		M	変更 REVISED	(JC2001-0148)	N.Y. S.K.	00/09/05	適用電線範囲 WIRE RANGE	
角度 ANGLE	±3°	M	変更 REVISED	(JC2000-0592)	N.Y. S.K.	00/03/00	被覆外径 INS. RANGE	TITLE 名称
30°以上 OVER	±0.3	L	変更 REVISED	(JC80390)	T.Y. S.K.	98/05/26	DRAWN BY 97/10/23 S.MATSUZAKI	0.5 FPC Conn Assy ZIF
10°以上 30°未満 OVER 30 UNDER	±0.25	K	変更 REVISED	(JC80385)	S.M. S.K.	97/10/23	CHK'D BY 01/11/09 S.KUNISHI	SMT RA (Btm Cont)
10°未満 UNDER	±0.2	J	変更及び再作成 REVISED & REDESIGNED	(JC80385)	S.M. S.K.	97/10/23	APP'D BY 01/11/09 T.YAMAGUSHI	E/O Type
般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. CHK.	日付 DATE	APP'D BY SCALE	尺度 SCALE	DWG. NO. (SHEET 2 OF 2) REV SD-52892-17 R

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

