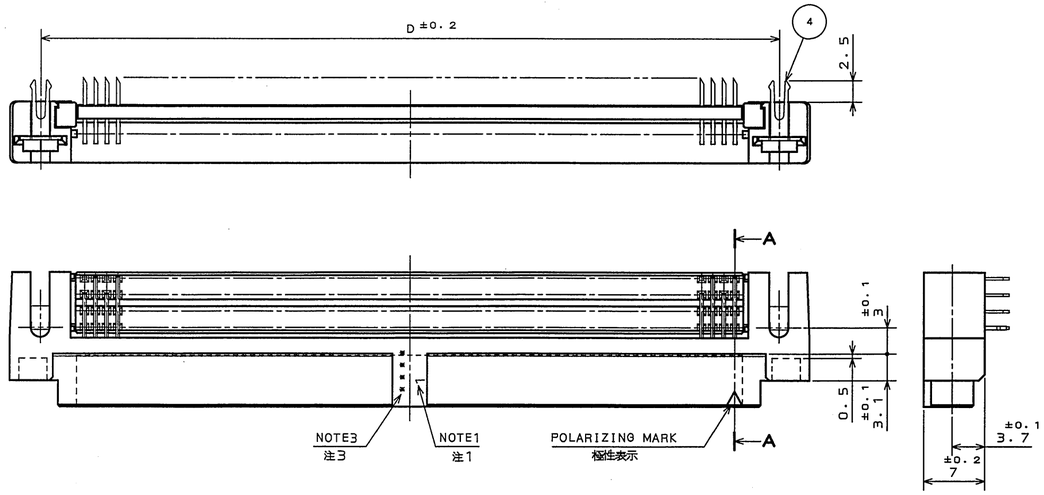
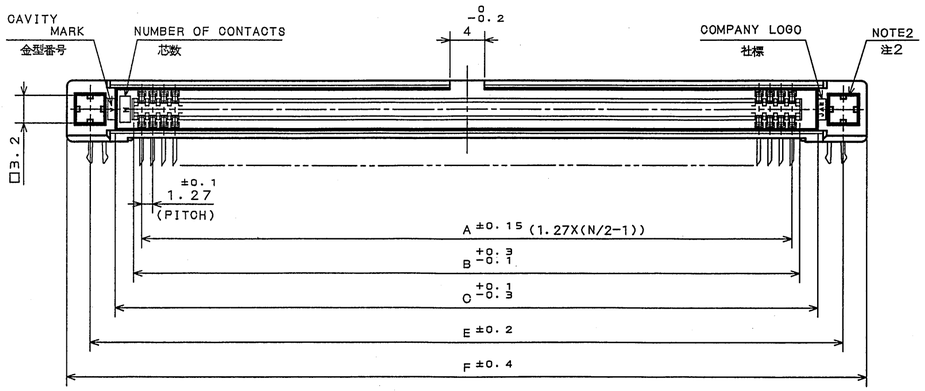
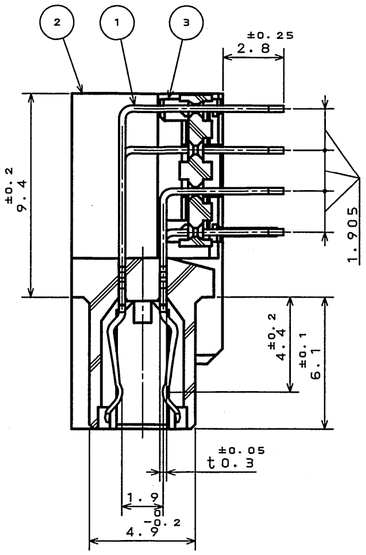
図面番号(DRAWING NO.) SJ039100

版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.



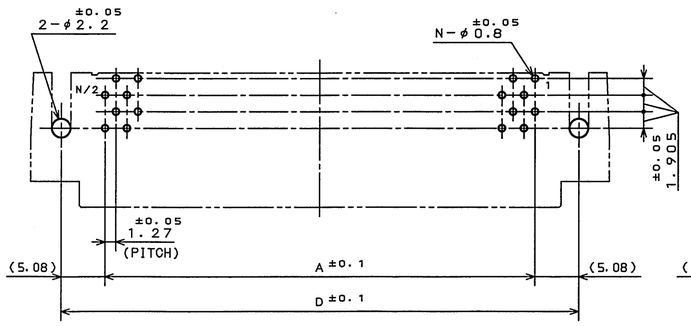




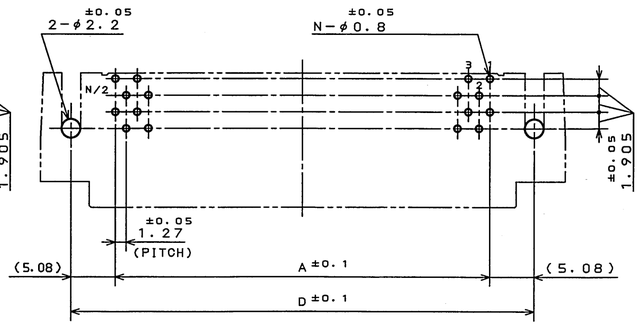
SECT. A-A
(SCALE 5:1)

P.C.B. HOLE PATTERNS(REF.)
基板スルーホールロケーション(参考)

CONTACTS NO. :40, 60, 80, 100, 120
(40, 60, 80, 100, 120芯)



CONTACTS NO. :30, 50, 70
(30, 50, 70芯)



DESIGNATION
命名法

TX14 - ※ R - LT - MH ■ · E

- 錫または錫合金(無鉛) (LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY
- MODIFICATION CODE モディフィケーションコード
- コンタクト仕上(表2参照) FINISH CODE IN CONTACT AREA (TABLE 2)
- フックピン H:有 N:無 EXPANTION POST H:WITH EXPANTION POST N:WITHOUT EXPANTION POST
- マウント 無印:無 M:有 MOUNTING METHOD M:WITH MOUNTING EARS NONE:WITHOUT MOUNTING EARS
- 結線部形状 ST:ストレートスルーホール LT:ライトアングルスルーホール TERMINATION STYLE ST:STRAIGHT THROUGH HOLE LT:RIGHT ANGLE THROUGH HOLE
- 嵌合高さコード ST:6~10 LT:無印 MATING HEIGHT CODE ST:6~10 LT:NONE
- コネクタ区分 P:プラグコネクタ R:レセプタクルコネクタ CONNECTOR TYPE P:PLUG R:RECEPTACLE
- NUMBER OF CONTACTS 芯数
- SERIES シリーズ名

NOTE

1. FINISH NUMBER IS MARKED WITH INK.(SEE TABLE 2)
2. OPTIONAL POLARIZING KEY BY WHICH 16 POLARIZING POSITIONS ARE AVAILABLE. POLARIZING KEY IS SOLD SEPARATELY.(DWG. NO. SJ023946)
3. PRODUCTION LOT NUMBER AS INDICATED.

(EX.) A 9 Y 1
- LOT NUMBER OF CURRENT MONTH MONTH(1 TO 9 FOR JAN. TO SEPT. RESPECTIVELY, OCT.:O, NOV.:X, DEC.:Y)
- YEAR(LAST DIGIT ONLY)
- MANUFACTURE CODE

注1. 図示の位置に仕上記号(表2参照)を捺印する。
2. 16通りの組み合せのできるポラライジングキィ(SJ023946:別売品)の挿入孔である。
3. 図示の位置に、ロット番号を表示する。
(例) A 9 Y 1
- 月の生産ロット番号 月表示:1~9(10月:O, 11月:X, 12月:Y)
- 年表示(西暦末尾)
- 製造コード

TABLE 1
表1

PART NUMBER 名称	NUMBER OF CONTACTS 芯数 N	A	B	C	D	E	F
TX14- 30R- LT-MH■E	30	17.78	19.58	23.78	27.94	29.58	34.98
TX14- 40R- LT-MH■E	40	24.13	25.93	30.13	34.29	35.93	41.33
TX14- 50R- LT-MH■E	50	30.48	32.28	36.48	40.64	42.28	47.68
TX14- 60R- LT-MH■E	60	36.83	38.63	42.83	46.99	48.63	54.03
TX14- 70R- LT-MH■E	70	43.18	44.98	49.18	53.34	54.98	60.38
TX14- 80R- LT-MH■E	80	49.53	51.33	55.53	59.69	61.33	66.73
TX14-100R- LT-MH■E	100	62.23	64.03	68.23	72.39	74.03	79.43
TX14-120R- LT-MH■E	120	74.93	76.73	80.93	85.09	86.73	92.13

TABLE 2
表2

FINISH コンタクト仕上記号 / AREA	1	2	3
CONTACT AREA 接触部	GOLD(0.1μmMIN.) OVER NICKEL Ni上Au0.1μm以上	GOLD(0.3μmMIN.) OVER NICKEL Ni上Au0.3μm以上	GOLD(0.76μmMIN.) OVER NICKEL Ni上Au0.76μm以上
TERMINAL AREA 結線部	(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY 錫または錫合金(無鉛)		

NO. 符号	DESCRIPTION 名称	QTY. 個数	MATERIAL 材料	FINISH 仕上	REMARKS 備考
4	HOOK PIN	2	PHOSPHOR BRONZE	TIN PLATING	
3	LOCATOR	1	GLASS FILLED NYLON	———	UL94 V-0 COLOR:BLACK
2	INSULATOR	1	GLASS FILLED NYLON	———	UL94 V-0 COLOR:BLACK
1	CONTACT	TABLE 1 表1参照	PHOSPHOR BRONZE	TABLE 2	

CDS-03-199-50088

仕様書(SPECIFICATION) JACS-1323
第1版(ORIGINAL DATE) 5.Sep.2003
尺度(SCALE) 2:1
シリーズ(SERIES) TX
一般公差(GENERAL TOLERANCE)
寸法(DIMENSION) . ±0.8 .X ±0.4 .XX ±0.1 .XXX± 角度(ANGLES) X° ± XX'±
製図 DR. J.ICHIYAMA
担当 CHK. R.KATOU
査閲 APPD. Y.YAHIRO
承認 APPD. K. Kato
名称(TITLE) TX14-※R-LT-MH■E
重量(WEIGHT)
日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
図面番号(DRAWING NO.) SJ039100
版数(REV.) 1
SIZE A2

JAE-CONNECTOR.COM Reference Only

DOF-0-213D(98.02)

LEAD FREE この製品は鉛フリー品です

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.
COPYRIGHT(C) 2003, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.