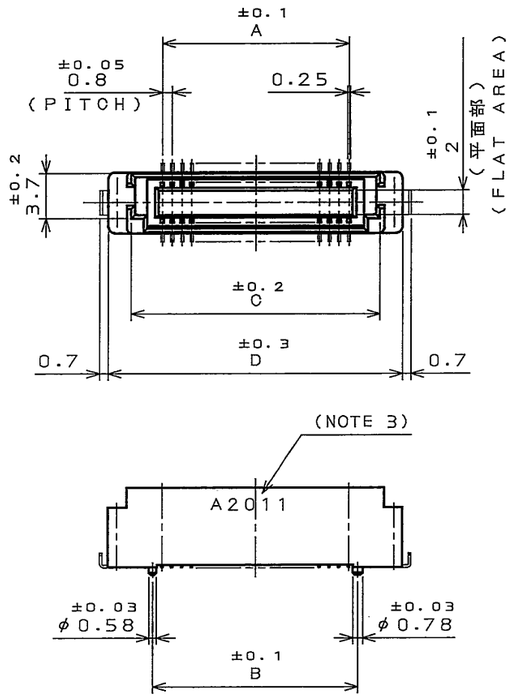
図面番号(DRAWING NO.) SJ102139

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.
2	2.Nov.2004	056083	CHANGED PRODUCTION LOT NUMBER	———	R.KATOU	M.Kimura	S.Kashiwagi



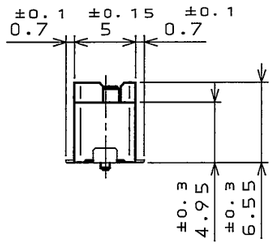
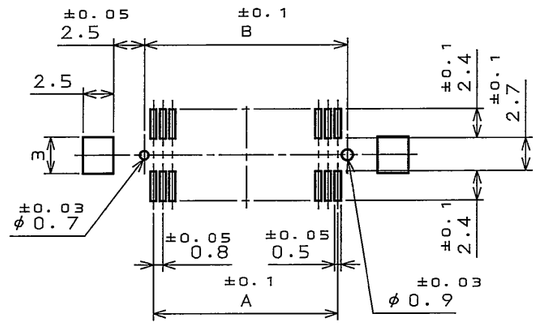


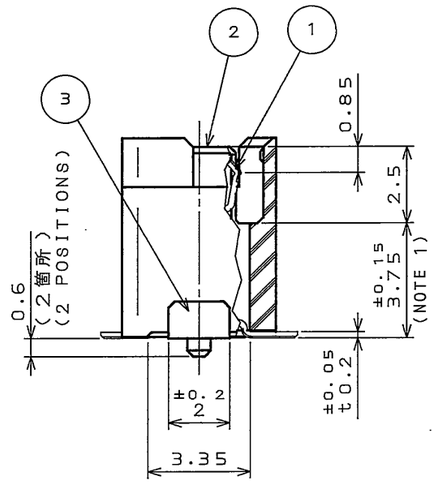
TABLE 1 CONTACT FINISH

接触部仕上 CONTACT AREA	端子部仕上 TERMINAL AREA
Ni上Au0.1μm以上 GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL	Ni上Auフラッシュ GOLD FLASH OVER NICKEL

APPLICABLE P.C.B. DIMENSION (REF.)

適合基板寸法(参考)





MATED CONDITION(REF.)

嵌合状態図(参考) (SCALE 5:1)

DESIGNATION

命名法

KX14-**K5D-RE

- シリーズ SERIES PREFIX — 14:レセプタクル 15:プラグ / 14:RECEPTACLE 15:PLUG
- 芯数 NO. OF CONTACTS
- N:逆挿入防止キイ無 K:逆挿入防止キイ有 / N:WITHOUT MISMATING PREVENTION KEY K:WITH MISMATING PREVENTION KEY
- マウント形状 MOUNT: D:位置決めボス有、ホールドダウン有 E:位置決めボス有、ホールドダウン無 / D:WITH POSITIONING BOSS, WITH HOLD-DOWN E:WITH POSITIONING BOSS, WITHOUT HOLD-DOWN
- 平行基板間高さ STACKING HEIGHT PER ONE SIDE, KX**.(NOTE2)
- モディファイコード MODIFICATION CODE
- 鉛フリー LEAD-FREE

TABLE2 DIMENSION

芯数 NO. OF CONTACT	A	B	C	D
40	15.2	16.7	20.3	24
50	19.2	20.7	24.3	28

NOTE1. COPLANARITY: 0.1mm MAX.

NOTE2. STACKING HEIGHT = HEIGHT OF KX15 OF KX14 (RECEPTACLE) + HEIGHT OF KX15 (PLUG)
EX. :KX14-**K5, KX15-**K2 → 7mm=5+2

NOTE3. PRODUCTION LOT NUMBER IS SHOWN AS INDICATED.

△2 (EX.) A2011
- A: MANUFACUTURER CODE
- 2: YEAR (LAST DIGIT ONLY)
- 0: MONTH (1 TO 9 FOR JAN. TO SEPT. RESPECTIVELY, OCT.:O, NOV.:X, DEC.:Y)
- 11: LOT NUMBER OF CURRENT MONTH

注1. 端子の平坦度は、0.1以下。

注2. KX14(レセプタクル)の数と、KX15(プラグ)の数とを加えた値が平行基板間高さになります。

注3. 図示の面に、ロット番号を表示する。

△2 (例) A2O11
- A: 製造コード
- 2: 年表示(西暦末尾)
- O: 月表示:1~9(10月:O, 11月:X, 12月:Y)
- 11: 月の生産ロット番号

NO.	DESCRIPTION	QTY.	MATERIAL	FINISH	REMARKS
3	HOLD DOWN	2	COPPER ALLOY	(LEAD FREE)REFLOW TIN PLATING	
2	INSULATOR	1	GLASS FILLED LCP	———	COLOR:BLACK
1	CONTACT	TABLE 2	COPPER ALLOY	TABLE 1	

仕様書(SPECIFICATION) JACS-1401-*

第1版(ORIGINAL DATE) 19.Oct.2004

製図 DR. ———

担当 CHK. R.KATOU

査閲 APPD. M.KIMURA

承認 APPD. S.KASHIWAGI

一般公差(GENERAL TOLERANCE)

寸法(DIMENSION)	角度(ANGLES)
. ±0.8	X° ±
.X ±0.4	X°X' ±
.XX ±0.1	
.XXX ±	

尺度(SCALE) 2:1

シリーズ(SERIES) KX

名称(TITLE) KX14-**K5D-RE RECEPTACLE

質量(MASS)

日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

SIZE A3

図面番号(DRAWING NO.) SJ102139

版数(REV.) 2

JAE-CONNECTOR.COM Reference Only

DOF-O-212E(03.08)

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

LEAD FREE この製品は鉛フリー品です

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.
COPYRIGHT (C) 2004, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.