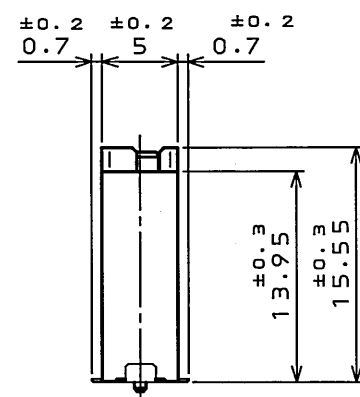
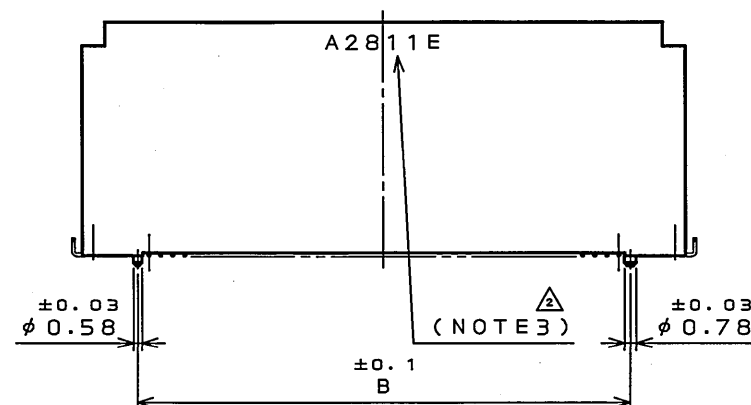
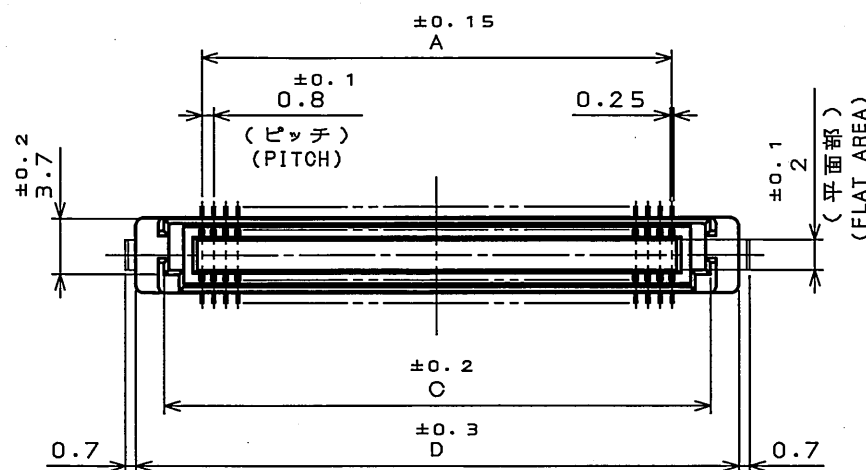
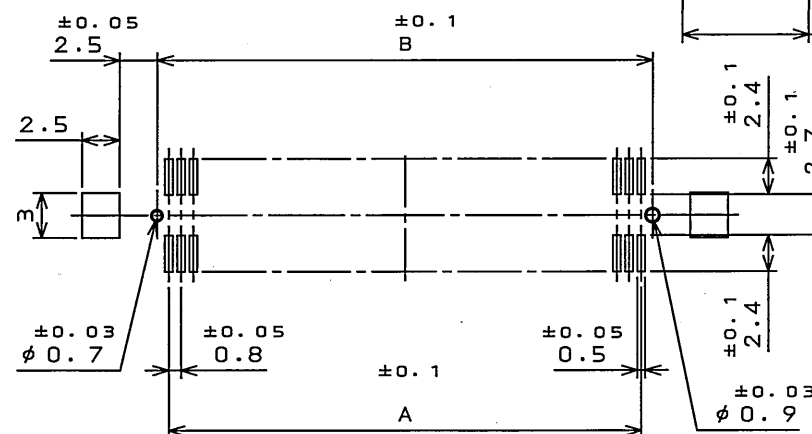
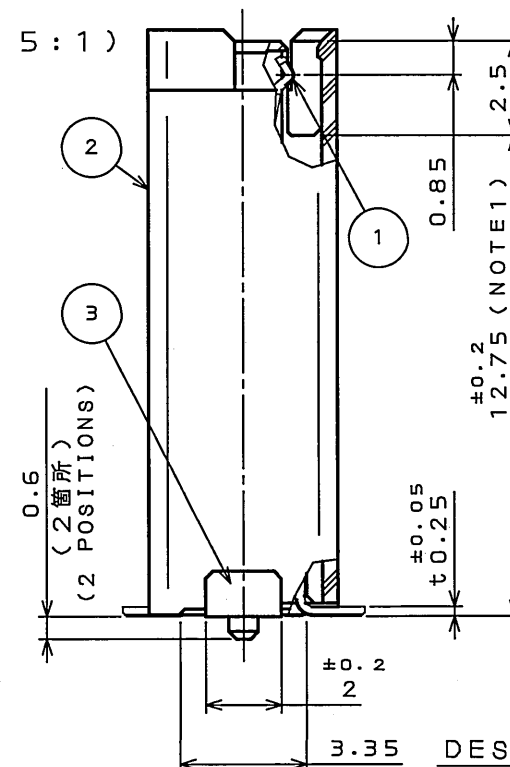


E61ZE0RS
('ON 0NIMVHD) 台要図

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.
6	27.Apr.2006	060028	ADDED ITEM etc.		T.URANO		K.HISATOMI
7	7.Jul.2006	060584	ADDED ITEM etc.		T.URANO	T.MORITAKE	Y.YAHIRO



(SCALE 5:1)



APPLICABLE P.C.B. DIMENSION (REF.)
適合基板寸法 (参考)

- 注1. 端子の平坦度は、0.1以下。
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。
3. 図示の面に、ロット番号を表示する。

(例) A 2 8 1 1 E
KX14-60K14D1Eのみ "E" 表示
月の生産ロット番号
月表示: 1~9 (10月: 0, 11月: X, 12月: Y)
年表示 (西暦末尾)
製造コード

NOTE1. COPLANARITY: 0.1mm MAX.

2. STACKING HEIGHT = HEIGHT OF KX14 (RECEPTACLE)
+ HEIGHT OF KX15 (PLUG)
EX.: KX14-**K14, KX15-**K2 → 16mm=14+2

3. PRODUCTION LOT NUMBER AS INDICATED.

(EX.) A 2 8 1 1 E
ONLY KX14-60K14D1E INDICATES "E"
LOT NUMBER OF CURRENT MONTH
MONTH (1 TO 9 FOR JAN. TO SEPT. RESPECTIVELY,
OCT.: 0, NOV.: X, DEC.: Y)
YEAR (LAST DIGIT ONLY)
MANUFACTURER CODE

TABLE 1 DIMENSION

開発状態 DEVELOPMENT CONDITION	芯数 NO. OF CONTACT	A	B	C	D
X	20	7.2	8.7	12.3	16
X	30	11.2	12.7	16.3	20
X	40	15.2	16.7	20.3	24
X	50	19.2	20.7	24.3	28
O	60	23.2	24.7	28.3	32
O	70	27.2	28.7	32.3	36
X	80	31.2	32.7	36.3	40
O	100	39.2	40.7	44.3	48
O	120	47.2	48.7	52.3	56
X	140	55.2	56.7	60.3	64

O: 開発済み X: 未開発
DEVELOPED UNDEVELOPED

TABLE 2 CONTACT FINISH

FINISH 仕上記号	CONTACT AREA 接触部仕上	TERMINAL AREA 端子部仕上
NONE 無印	GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL	GOLD FLASH OVER NICKEL
1	GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL	(LEAD FREE) TIN/TIN ALLOY
2	GOLD (0.3μm MIN) OVER NICKEL	GOLD FLASH OVER NICKEL
3	GOLD (0.3μm MIN) OVER NICKEL	(LEAD FREE) TIN/TIN ALLOY

DESIGNATION

命名法

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
KX14-**K14D*E
鉛フリー
LEAD-FREE
コンタクト仕上
CONTACT FINISH (TABLE 2)
マウント形状
D: 位置決めボス有、ホルダダウン有
E: 位置決めボス有、ホルダダウン無
MOUNT:
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)
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

3	HOLD DOWN	2	COPPER ALLOY	(LEAD FREE) TIN/TIN ALLOY	
2	INSULATOR	1	GLASS FILLED LCP		UL94V-0 COLOR: BLACK
1	CONTACT	TABLE 1	COPPER ALLOY	TABLE 2	
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-1401-*		第1版 (ORIGINAL DATE) 7.Aug.2002		尺度 (SCALE) 2:1	シリーズ (SERIES) KX
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.		名称 (TITLE) KX14-**K14D*E	
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK. M.SASAKI		RECEPTACLE	
角度 (ANGLES)		査閲 APPD. K.KAWASE		質量 (MASS)	
. ±0.8		承認 APPD. S.KASHIWAOGI		図面番号 (DRAWING NO.) SJ037193	
.X ±0.4				版数 (REV.) 7	
.XX ±0.1					
.XXX ±					

LEAD FREE この製品は鉛フリー品です

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.
COPYRIGHT (C) 2002, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.