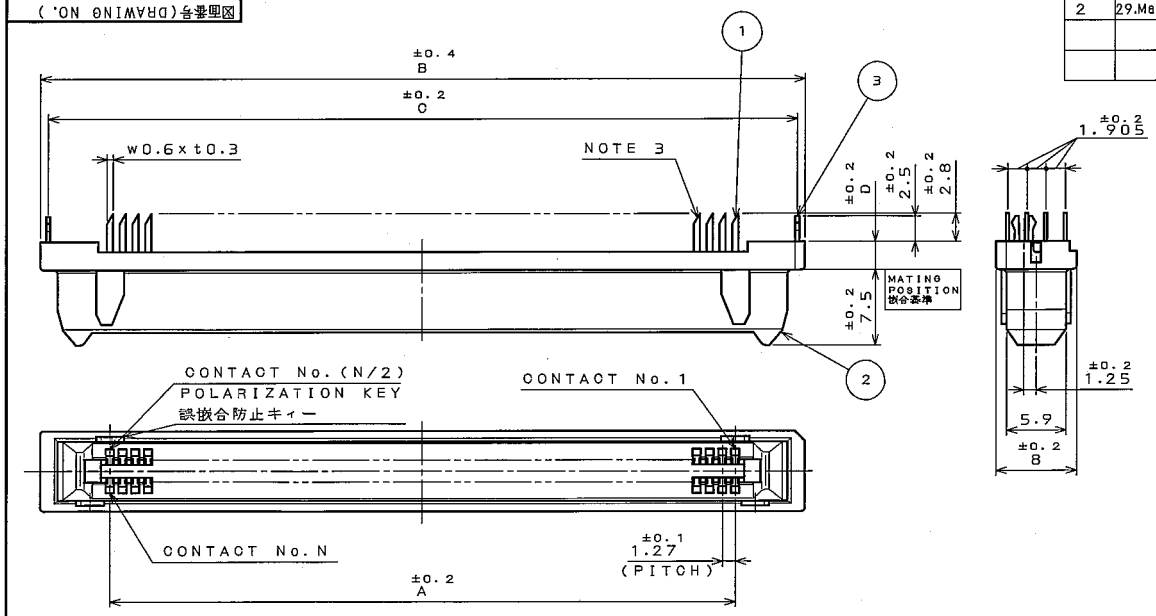
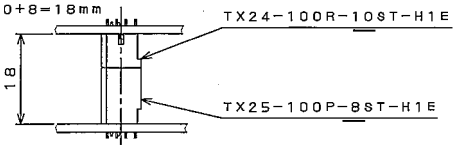
版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	29.Mar.2006	059705	CORRECTED OUTSIDE	J.SHINDOU	M.KIMURA	—	K.Hoatou

図面番号(DRAWING NO.) SJ038257



NOTE1. STACKING HEIGHT = HEIGHT CODE OF TX24 + HEIGHT CODE OF TX25
(EX.) 10+8=18mm



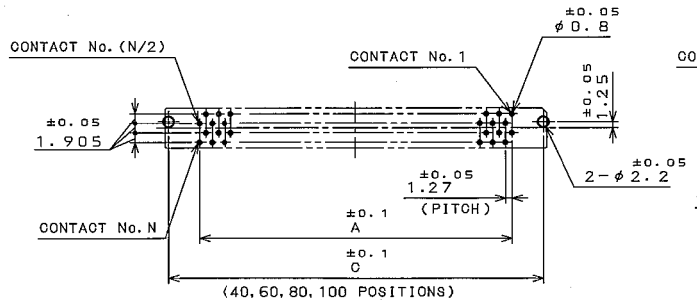
2. THIS TX24-※R-*ST-E1E DIFFERS ONLY POSITIONINGS OF HOOK PIN FROM TX24-※R-*ST-H1E(SJ038252).

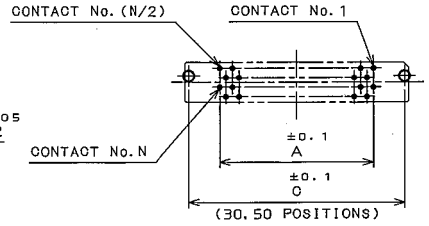
3.DIRECTION OF CUTTING EDGE OF CONTACTS TERMINAL IS OPTIONAL.
BUT,IN THE CONNECTOR, IT MUST FACE THE SAME SIDE.

注1. スタッキング接続の場合、嵌合高さコードの和が、基板間寸法となる。

2. 本品は、TX24-※R-*ST-H1E(SJ038252)のフックピンを偏心させた物である。

3.コンタクト端末の斜め切断の向きは任意とする。
但し、コネクタ内では同一の向きである。





APPLICABLE P.C.B. DIMENSION(REF.)
適合基板寸法(参考)
(SCALE 1:1)

DESIGNATION
命名法

TX24-※R-*ST-E1E

- SERIES PREFIX シリーズ名
- NO. OF CONTACTS 芯数
- POLARAIZATION 極性 R:RECEPTACLE R:レセプタクル
- CODE OF STACKING HEIGHT PER ONE SIDE TX**(NOTE2) ST:TABLE1 DIMENSION D 嵌合高さコード ST:寸法表1 D寸法
- EXPANSION POST E:ECCENTRIC TYPE フックピン E:偏心タイプ
- CONTACT FINISH コンタクト接点仕上 1:GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL 1:NI上AuO.1μm以上
- (LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY 錫又は錫合金(無鉛)
- TERMINAL STYLE ST:STRAIGHT THROUGH HOLE 結線部形状 ST:ストレートスルーホール

TABLE1. DIMENSION

N (No. OF CONTACTS)	30	40	50	60	80	100
A	17.78	24.13	30.48	36.83	49.53	62.23
B	31.7	38	44.4	50.7	63.4	76.1
C	30.14	36.49	42.84	49.19	61.89	74.59

STACKING HEIGHT CODE 嵌合高さコード	6	10	12
D	2.8	6.8	8.8

TABLE 2

AREA \ FINISH	1
CONTACT AREA	GOLD(0.1μmMIN.) OVER NICKEL
TERMINAL AREA	(LEAD FREE) TIN/TIN ALLOY

NO.	DESCRIPTION	QTY.	MATERIAL	FINISH	REMARKS
3	HOOK PIN	2	COPPER ALLOY	(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY	
2	INSULATOR	1	GLASS FILLED PBT		UL94 V-0 BLACK
1	CONTACT	N	COPPER ALLOY	SEE TABLE2	

仕様書(SPECIFICATION) JACS-1425

第1版(ORIGINAL DATE) 3.Mar.2003

尺度(SCALE) 2:1

シリーズ(SERIES) TX24

一般公差(GENERAL TOLERANCE)

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

製図 DR.	M.TANAKA
担当 CHK.	M.KIMURA
査閲 APPD.	
承認 APPD.	S.KASHIWAGI

名称(TITLE) TX24-※R-*ST-E1E

質量(MASS)

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

図面番号(DRAWING NO.) SJ038257

版数(REV.) 2

SIZE A3

DOF-0-212F(05.08)

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.