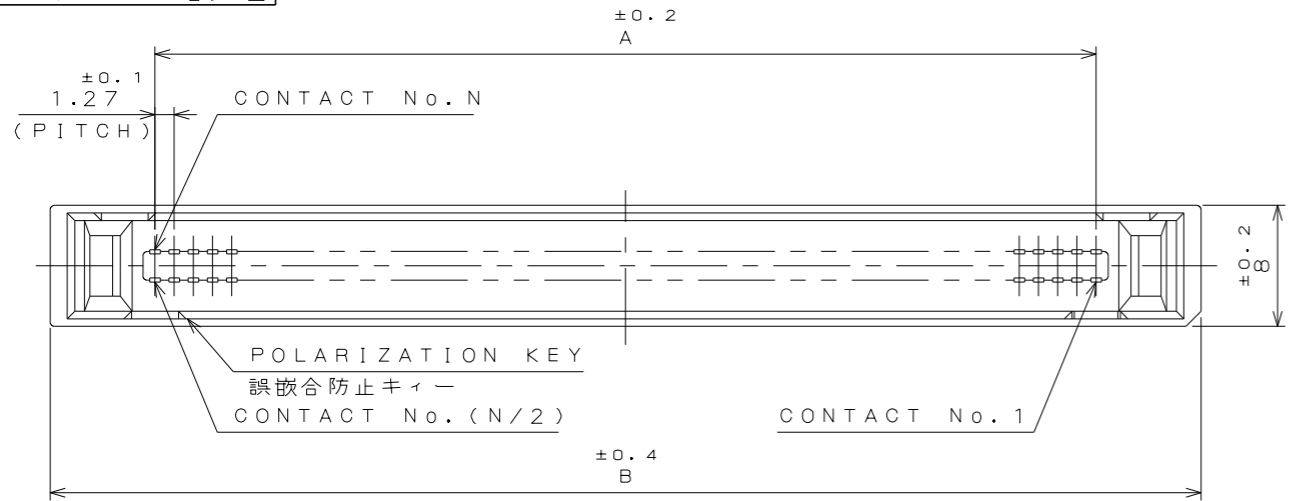


SJ038274
(DRAWING NO.)

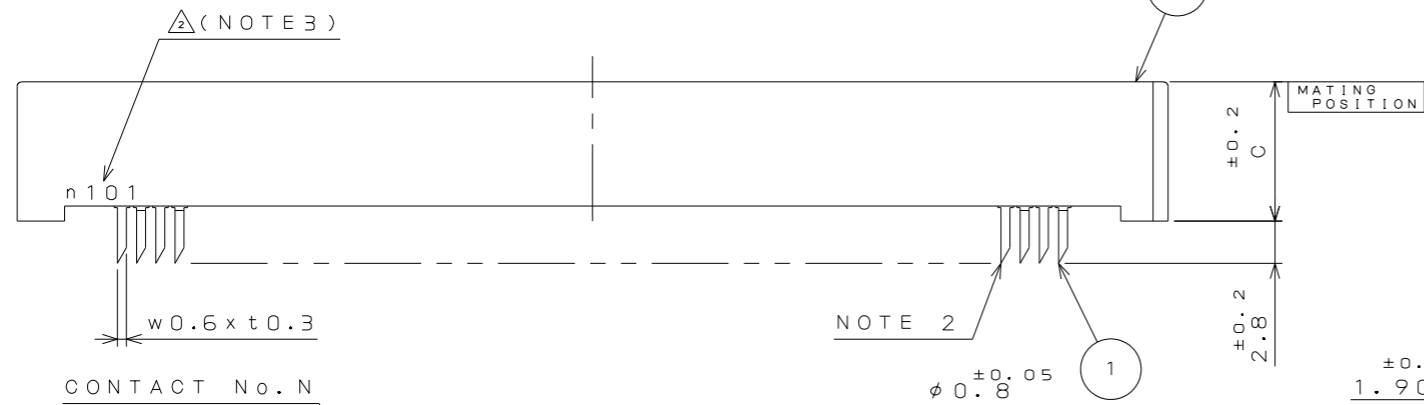
版数 SYM.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APP.	承認 APP.
2	14.Oct.2011	000564	ADDED NOTE3		S.AOKI	N.UCHIYAMA	T.MIYASHITA



NOTE 1. STACKING HEIGHT = HEIGHT CODE OF TX24 + HEIGHT CODE OF TX25
(EX.) 10+8=18mm

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

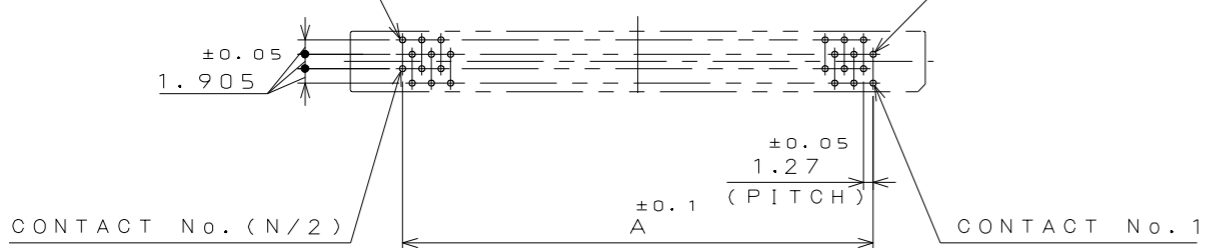
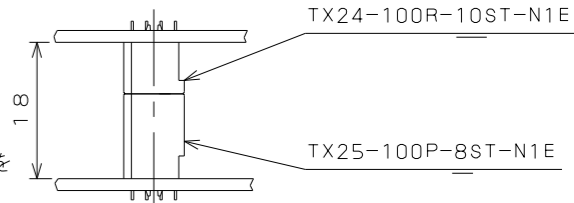
△3. IN THE CASE OF THE CONNECTOR PRODUCED IN CHINA, PRODUCTION LOT NUMBER IS MARKED AS INDICATED.
(EX.) n 1 0 1
LOT No. OF CURRENT DAY (0:10, A:11, B:12, C:13...)
MANUFACTURER MONTH (OCT.:0, NOV.:X, DEC.:Y)
MANUFACTURER YEAR (LAST DIGIT ONLY '11, ...)
PRODUCTION SITE



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。
(例) 10+8=18mm

2. 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。

△3. 中国で生産したコネクタは、図示の位置にロット番号を表示する。
(例) n 1 0 1
製造日 (0:10, A:11, B:12, C:13...)
製造月 (10月:0, 11月:X, 12月:Y)
製造年 (西暦末尾 '11, ...)
生産拠点



DESIGNATION
命名法 TX25-※P-※ST-N1E

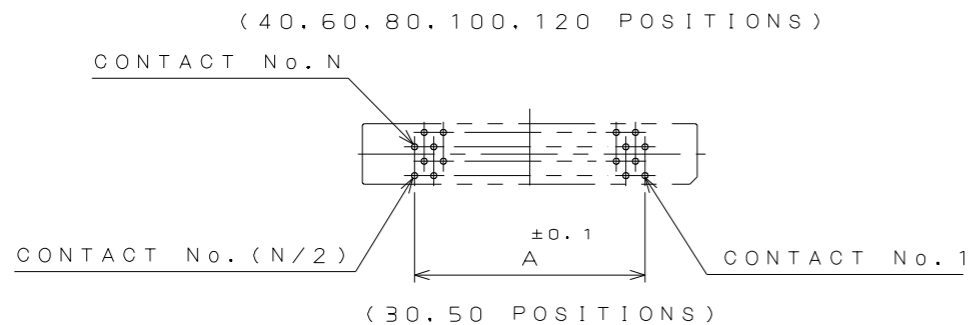
SERIES PREFIX シリーズ名
NO. OF CONTACTS 芯数
POLARIZATION P: PLUG 極性 P: プラグ
CODE OF STACKING HEIGHT PER ONE SIDE TX** (NOTE 2) 嵌合高さコード
ST: TABLE 1 DIMENSION C ST: 寸法表1 C寸法

(LEAD FREE) TIN/TIN ALLOY 錫又は錫合金(無鉛)
CONTACT FINISH 1: GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL
コンタクト接点仕上 1: Ni上Au0.1μm以上
EXPANSION POST N: NONE
フックピン N: 無
TERMINAL STYLE ST: STRAIGHT THROUGH HOLE
結線部形状 ST: ストレートスルーホール

STACKING HEIGHT CODE	6	8	12
C	9.2	11.2	15.2

TABLE 2

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



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

TABLE 1. DIMENSION

NO. OF CONTACTS	30	40	50	60	80	100	120
A	17.78	24.13	30.48	36.83	49.53	62.23	74.93
B	31.7	38	44.4	50.7	63.4	76.1	88.8

2	INSULATOR	1	GLASS FILLED PBT		UL94 V-0 BLACK
1	CONTACT	N	COPPER ALLOY	SEE TABLE 2	
符号 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 Q'TY	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書 (REFERENCE DOCUMENT)	JACS-1425	第1版 (DATE)	3.Mar.2003	シリーズ (SERIES)	日本航空電子工業株式会社
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	M.TANAKA	名称 (TITLE)	JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
寸法 (DIMENSION)	角度 (ANGLES)	担当 CHK.	M.KIMURA	TX25-※P-※ST-N1E	JAE ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
. ±0.8	×° ±	査閲 APP.			
.x ±0.4	×°x ±	承認 APP.	S.KASHIWAGI		
.xx ±0.1					
.xxx ±				重量 (WEIGHT)	図面番号 (DRAWING NO.)
					SJ038274

LEAD FREE この製品は鉛フリー品です

DCF-C-212C(97.10)

WISDOM承認 2011/10/17

CDS-03-199-50088

SIZE A3