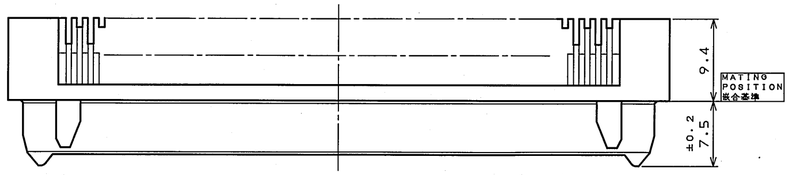
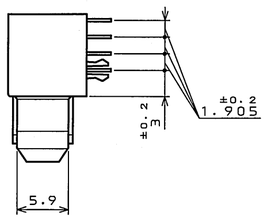
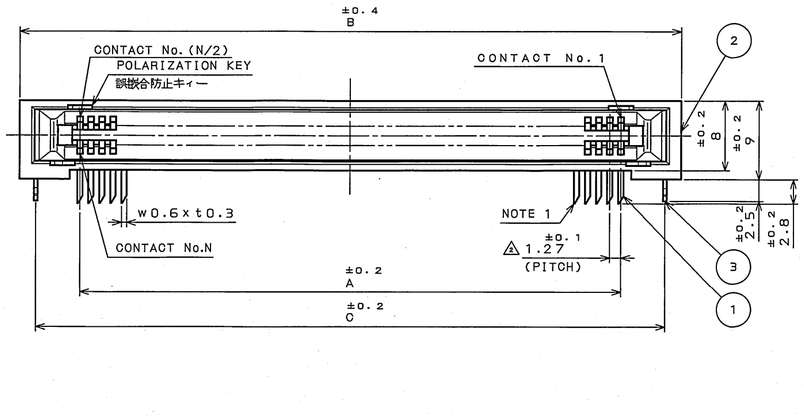
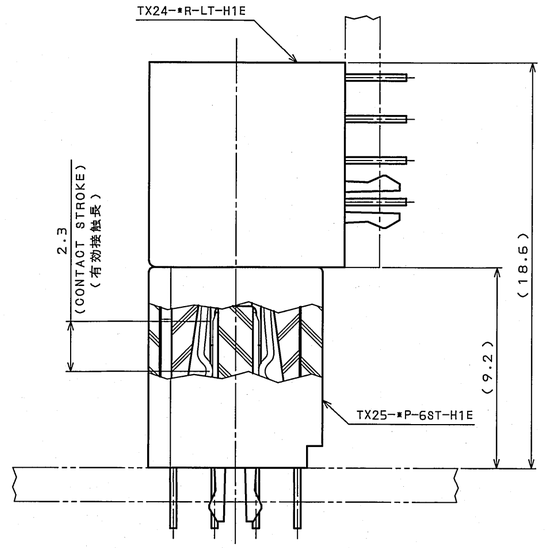
図面番号(DRAWING NO.) SJ038253

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	18.Nov.2004	056205	公差訂正	——	M.KIMURA	——	S.Kashiwagi







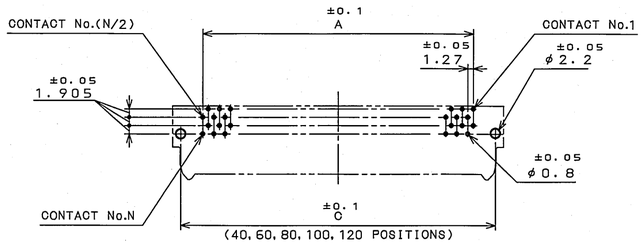


MATED CONDITION(REF.)
嵌合状態図(参考)
(SCALE 5:1)

DESIGNATION
命名法

TX24-※R-LT-H1E

- SERIES PREFIX シリーズ名
- NO. OF CONTACTS 芯数
- POLARIZATION R:RECEPTACLE 極性 R:レセプタクル
- TERMINAL STYLE LT:RIGHT ANGLE THROUGH HOLE 結線部形状 LT:ライトアングルスルーホール
- CONTACT FINISH コンタクト接点仕上 1:GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL 1:Ni上Au0.1μm以上
- EXPANSION POST H:HOOK PIN フックピン H:有
- (LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY 錫又は錫合金(無鉛)



NOTE 1.DIRECTION OF CUTTING EDGE OF CONTACTS TERMINAL IS OPTIONAL.
BUT,IN THE CONNECTOR, IT MUST FACE THE SAME SIDE.

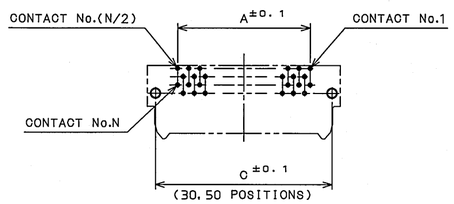
1.コンタクト端末の斜め切断の向きは任意とする。
但し、コネクタ内では同一の向きである。

TABLE1. 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
C	27.94	34.29	40.64	46.99	59.69	72.39	85.09

TABLE 2

AREA \ FINISH	1
CONTACT AREA	GOLD(0.1μmMIN.) 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)

NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 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) JAGS-1425

第1版(ORIGINAL DATE) 3.Mar.2003

製図 DR. M.TANAKA

担当 CHK. M.KIMURA

査閲 APPD. ——

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) TX24

名称(TITLE) TX24-※R-LT -H1E

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.) SJ038253

版数(REV.) 2

SIZE A2

JAE-CONNECTOR.COM
Reference Only

DOF-0-213E(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) 2003, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.