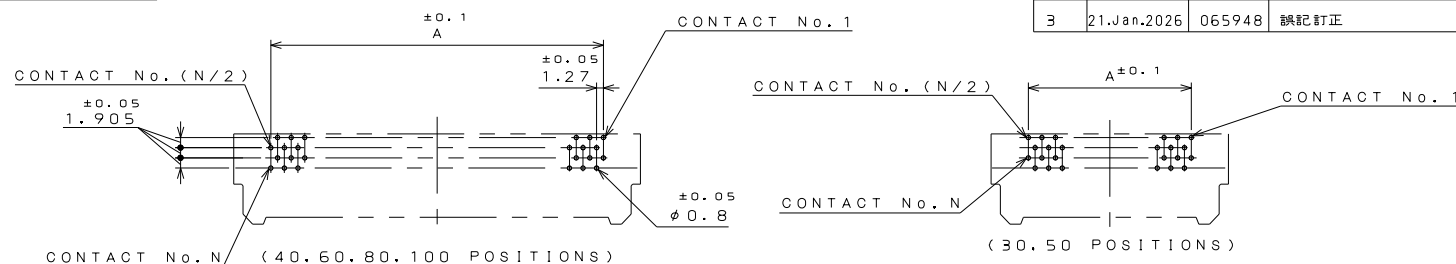


95Z8E0RS

('ON 9NIMVHD) 台 票 明 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.
2	18.Nov.2004	056205	公差訂正	—	M.KIMURA	—	S.KASHIWAGI
3	21.Jan.2026	065948	誤記訂正	—	K.KUMAZAWA	—	T.KUDOU



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

適合基板寸法 (参考)
(SCALE 1:1)

DESIGNATION

命名法

SERIES PREFIX シリーズ名	TX24-※R-LT-N1E	(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY 錫又は錫合金(無鉛)
NO. OF CONTACTS 芯数		CONTACT FINISH 1:GOLD (0.1μm MIN) OVER NICKEL
POLARIZATION R:RECEPTACLE 極性 R:レセプタクル		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 LT:RIGHT ANGLE THROUGH HOLE 結線部形状 LT:ライトアングルスルーホール

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。

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

TABLE 2

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

2	INSULATOR	1	GLASS FILLED PBT	UL94 V-0 BLACK
1	CONTACT	N	COPPER ALLOY	SEE TABLE 2
符 号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH
仕様書 (SPECIFICATION)	JACS-1425	第1版 (ORIGINAL DATE)	3.Mar.2003	R度 (SCALE)
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	M.TANAKA	2:1
寸法 (DIMENSION)	角度 (ANGLES)	担当 CHK.	M.KIMURA	シリーズ (SERIES)
・ ± 0.8	×° ±	査閲 APPD.		TX24
・ × ± 0.4	×° × ±	承認 承 認 APPD.	S.KASHIWAGI	名称 (TITLE)
・ × × ± 0.1				TX24-※R-LT
・ × × × ±				-N1E
				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.)
				SJ038256
				版数 (REV.)
				3

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.
COPYRIGHT (C) 2003, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

LEAD FREE この製品は鉛フリー品です

WISDOM承認 2026/01/21