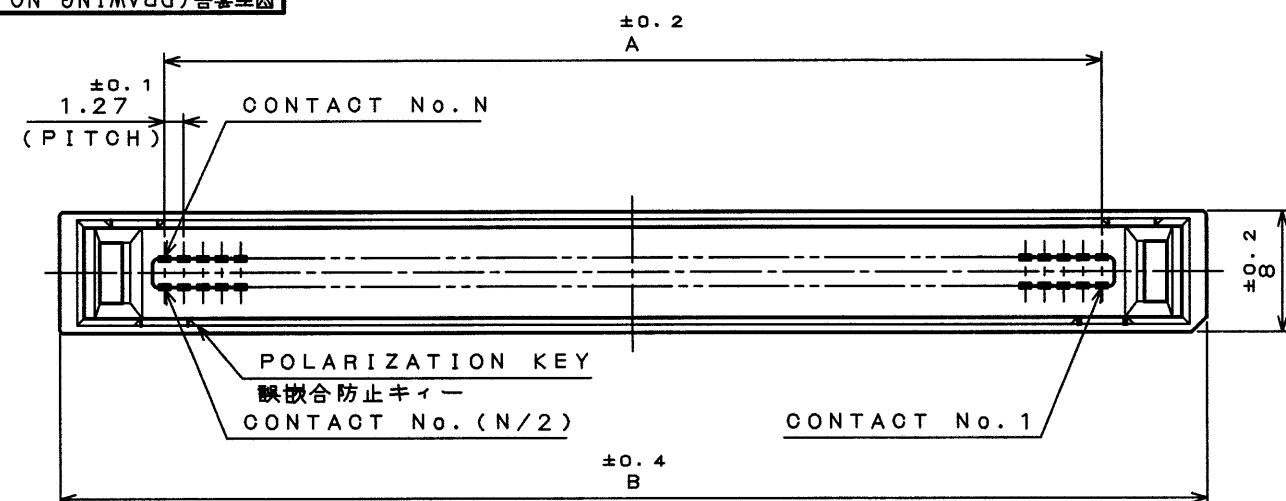


7Z08274  
(ON DIMYVH)台要図

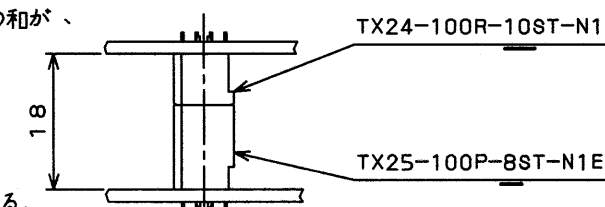
版数 SYM.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APP.	承認 APP.



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.

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。

#### DESIGNATION

命名法		TX25-※P-※ST-N1E
SERIES PREFIX シリーズ名		
NO. OF CONTACTS 芯数		
POLARIZATION 極性	P: PLUG P: プラグ	
CODE OF STACKING HEIGHT PER ONE SIDE TX** (NOTE2) ST: TABLE1 DIMENSION C 嵌合高さコード		
	ST: 寸法表1 C寸法	
(LEAD FREE) TIN/TIN ALLOY 錫又は銅合金(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

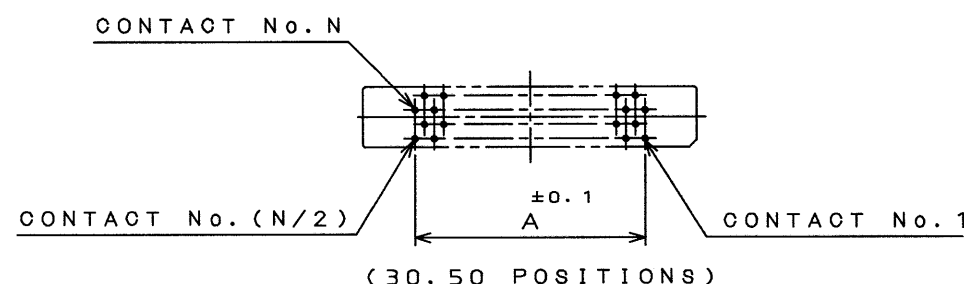
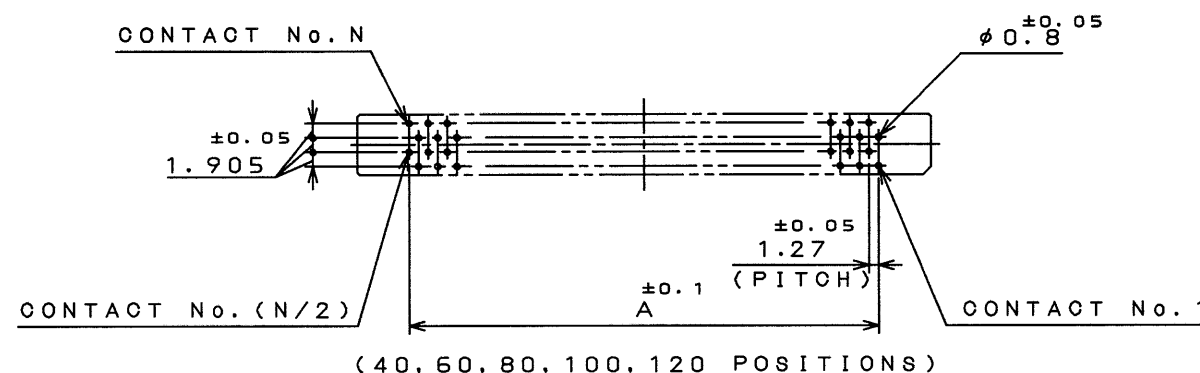
STACKING HEIGHT CODE	6	8	12
C	9.2	11.2	15.2

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

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)

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) JAOS-1425		第1版(DATE) 3.Mar.2003		JAE-CONNECTOR.COM	
公差差(GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	M.TANAKA	名称(TITLE) TX25-※P-※ST-N1E	
寸法(DIMENSION)		担当 CHK.	M.KIMURA	JAE ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
角度(ANGLES)		査閲 APP.			
. ±0.8		承認 APP.	S. Kashiwagi		
.X ±0.4				重量(WEIGHT)	図面番号(DRAWING NO.) SJ038274
.XX ±0.1					版数 (SYM.) 1
.XXX ±					

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.

DOF-0-2120(97.10)

CDS-03-199-50088

SIZE A3

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[JAE Electronics:](#)

[TX25-40P-6ST-N1E](#)