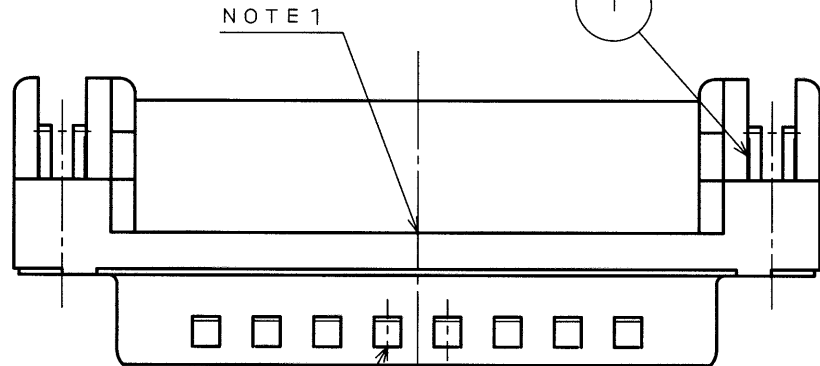


SJ038354
(ON ANIMATED)台要図

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.



NOTE 1

NOTE 7

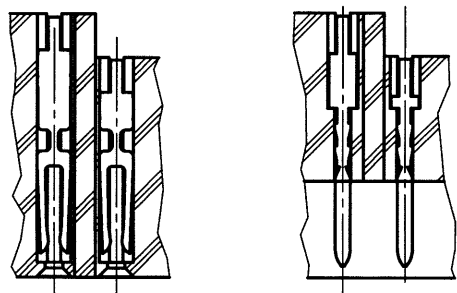
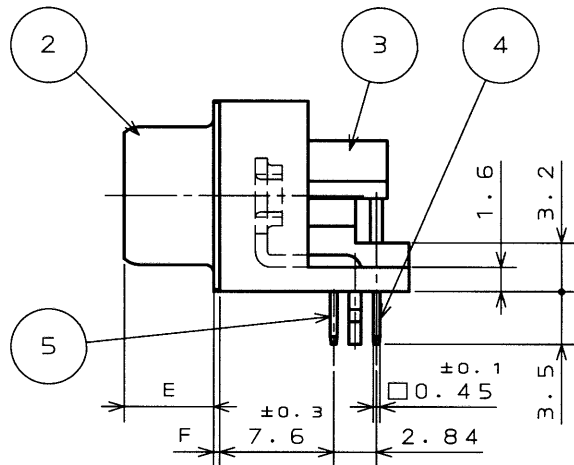
DESIGNATION

命名法

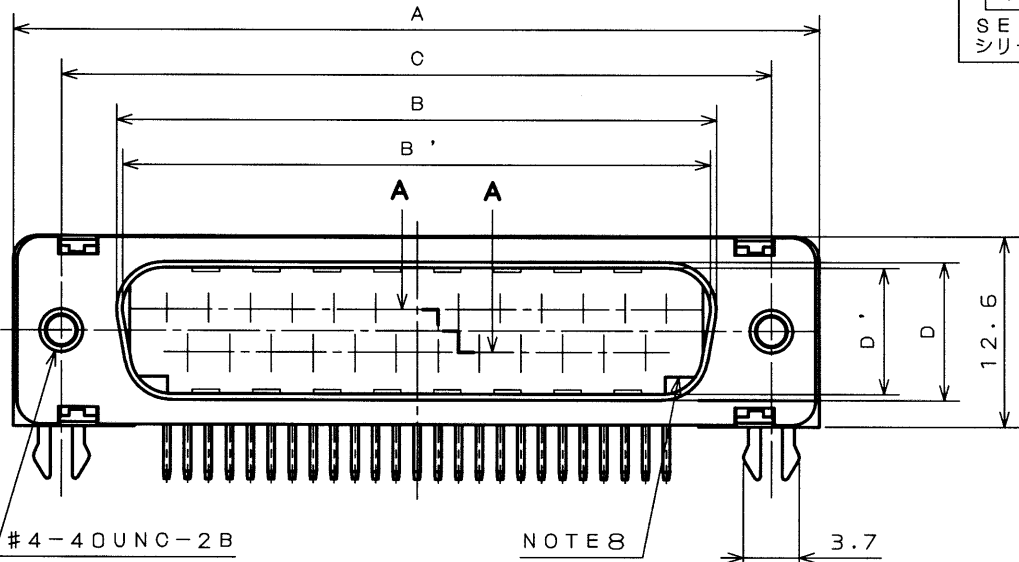
D※LC-J※AF-21L9E
(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY
錫または錫合金(無鉛)
MODIFICATION
特殊記号
EMI SHIELDING
EMI対策品
CONTACT TYPE P:PIN CONTACT S:SOCKET CONTACT
コンタクト区分 P:ピンコンタクト S:ソケットコンタクト
CONTACT ARRANGEMENT(No. OF CONTACTS:9,15,25,37)
コンタクト配列(芯数:9, 15, 25, 37)
SHELL SIZE(E,A,B,C)
シェルサイズ(E, A, B, C)
SERIES
シリーズ名

NOTE1.COMPANY LOGO「JAE」&「PART NO.」ARE MARKED ON FLANGE OF INSULATOR.
「F-21L9E」IS NOT MARKED ON CONNECTOR.
2.METAL SHELL IS TENTATIVELY ASSEMBLED WITH INSERT BODY AND SHOULD BE FIXED WITH SCREW LOCKS FOR ACTUAL USE.
3.APPLICABLE P.C.B. IS 1.6±0.2mm THICK.
4.CONTACT FINISH
CONTACT AREA :GOLD OVER NICKEL
TERMINAL AREA:(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY PLATING
5.FOR P.C.B. OUTOUT DIMENSIONS, SEE DWG. SJ014290.
6.FOR CONTACT ARRANGEMENTS, SEE DWG. SJ010210.
7.ONLY PIN CNECTORS HAVE NOTCHES ON SHELL.
8.THESE ARE SHAPES IMPROVING PRODUCTIVITY AND THE SHAPES ARE FOR REFERENCE ONLY.

- 注1. 図示の位置(インシュレータのフランジ面)に「社名」及び「品名」を表示する。
但し、「F-21L9E」は表示しない。
2. シェルは仮止めである。コネクタ使用時は嵌合固定ネジを使用のこと。
3. 本コネクタの適用基板厚さは1.6±0.2である。
4. 嵌合部はニッケル上金メッキ、スルーホール部は錫又は錫合金(無鉛)めっきである。
5. 基板取付寸法については、SJ014290を参照のこと。
6. コンタクト配列については、SJ010210を参照のこと。
7. ピン側については、シェル面に切り欠きがある。
8. ヒケ逃ゲ形状は参考形状である。

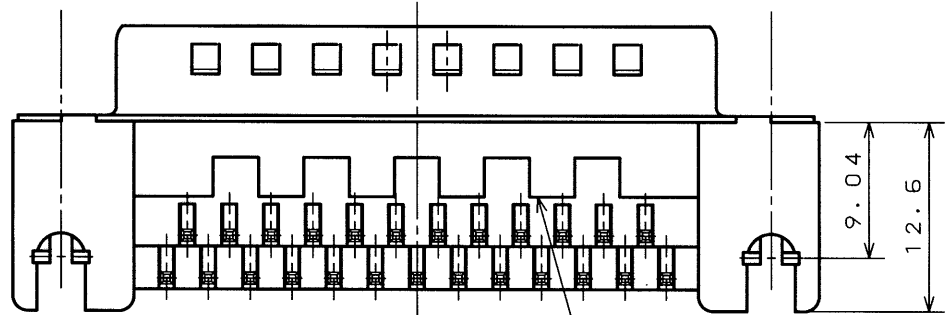


SOCKET
ソケット
PIN
ピン
SECT. A-A



#4-40UNC-2B

NOTE 8



NOTE 8

TABLE. 1

PART NO.	±1 A	±0.25 B	±0.25 B'	±0.13 C	±0.25 D	±0.25 D'	±0.5 E	±0.1 F	CONTACT Q'TY コンタクト構成	
									#1	#2
DELC-J9PAF-21L9E	30.8	—	16.90	24.99	—	8.34	6.0	0.4	4	5
DELC-J9SAF-21L9E	30.8	16.26	—	24.99	7.82	—	6.1	0.4	4	5
DALC-J15PAF-21L9E	39.1	—	25.24	33.32	—	8.34	6.0	0.4	7	8
DALC-J15SAF-21L9E	39.1	24.59	—	33.32	7.82	—	6.1	0.4	7	8
DBLC-J25PAF-21L9E	53.0	—	39.01	47.04	—	8.40	6.0	0.6	12	13
DBLC-J25SAF-21L9E	53.0	38.30	—	47.04	7.82	—	6.1	0.4	12	13
DCLC-J37PAF-21L9E	69.3	—	55.47	63.50	—	8.40	6.0	0.6	18	19
DCLC-J37SAF-21L9E	69.3	54.76	—	63.50	7.82	—	6.1	0.4	18	19

5	CONTACT #1	SEE TABLE 1	COPPER ALLOY	NOTE 4	Au:0.1μm MIN
4	CONTACT #2	SEE TABLE 1	COPPER ALLOY	NOTE 4	Au:0.1μm MIN
3	INSULATOR	1	PBT	—————	UL94 V-0
2	SHELL	1	STEEL	NICKEL PLATING	
1	EARTH LUG	2	COPPER ALLOY	(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY	
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-1045-7		第1版 (ORIGINAL DATE) 3.Mar.2003		JAE-CONNECTOR.COM 2:1 5-sub 日本航空電子工業株式会社	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	H.SAKURADA	名称 (TITLE) D※LC -J※AF-21L9E	
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.	Y.TAKAGI	D※LC -J※AF-21L9E	
. ±		査閲 APPD.	—	D※LC -J※AF-21L9E	
.X ±0.5		承認 APPD.	J. Kubota	D※LC -J※AF-21L9E	
.XX ±0.25				D※LC -J※AF-21L9E	
.XXX ±				D※LC -J※AF-21L9E	
角度 (ANGLES)				D※LC -J※AF-21L9E	
X° ±				D※LC -J※AF-21L9E	
X°X' ±				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D※LC -J※AF-21L9E	
				D	

LEAD FREE この製品は鉛フリー品です

本図面は日本航空電子工業(株)の所有する情報を含むもので当社の許可なく複製を禁止する。
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO JAE AND CAN NOT BE REPRODUCED WITHOUT WRITTEN CONSENT OF JAE.