

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	4.Sep.2006	060931	CHANGE SCREW.		T.NOMIYAMA	R. Tago	J. Kubota

NOTE 1. COMPANY LOGO "JAE" & "PART NO." ARE MARKED ON FLANGE OF INSULATOR.  
"F-13L6-3E" IS NOT MARKED ON CONNECTOR.

2.METAL SHELL IS TENTATIVELY ASSEMBLED WITH INSERT BODY.  
3.CONTACT FINISH CONTACT AREA:GOLD OVER NICKEL.TERMINAL  
AREA:(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY.

4.FOR P.C.B. CUTOUT DIMENSIONS,SEE DWG. SJ014290.

5.FOR CONTACT ARRANGEMENTS,SEE DWG.SJ010210.

6.ONLY PIN CONNECTORS HAVE NOTCHES ON SHELL.

7.THESE ARE SHAPES IMPROVING PRODUCTIVITY AND THE SHAPES ARE FOR REFERENCE ONLY.

8. WHEN THE PANEL IS USED, ADJUST THE FLAT WASHERS, CONSIDERING THE PANEL THICKNESS. (SEE TABLE 2.)

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-13LG-3E」は表示しない。

2. 嵌合固定ネジは完全に締め付けてある。

3. 嵌合部はニッケル上金メッキ、スルーホール

4. 基板取付寸法についてはSJO14290を参照のこと。

5. コンタクト配列についてはSJO10210を参照のこと。

6. ピン側については、シェル面にディンプルがある。

7. ひけ逃げ形状は参考形状である。

8. パネルを使用する時は、パネル厚に合わせて平座金を調整して下さい。(表2参照)

TABLE 2

PANEL THICKNESS	FLAT WASHER (ONE SIDE)	
	㉞ t=0.5	㉞ t=0.8
NONE	2	1
0.5 ~ 0.7 mm	1	1
0.8 ~ 1.0 mm	2	0
1.2 ~ 1.6 mm	1	0
1.8 ~ 2.0 mm	0	0


8	FLAT WASHER	2	STEEL	NICKEL PLATING	t=0.8(NOTE 8)
7	FLAT WASHER	4	STEEL	NICKEL PLATING	t=0.5(NOTE 8)
6	SCREW LOCKS	2	STEEL	NICKEL PLATING	
5	CONTACT # 1	TABLE 1	COPPER ALLOY	NOTE 3	CONTACT AREA: Au0.1μm MIN.
4	CONTACT # 2	TABLE 1	COPPER ALLOY	NOTE 3	CONTACT AREA: Au0.1μm MIN.
3	INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	(COLOR: BLACK)	UL94V-0
2	SHELL	1	STEEL	NICKEL PLATING	
1	EARTH LUG	2	STEEL	NICKEL PLATING	
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		尺度 (SCALE) 2: 1	シリーズ (SERIES) D-sub
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	S.MIURA	名称 (TITLE) D※LC-J※※AF -13L6-3E	
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.	Y.TAKAGI	 <b>JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.</b>	
角度 (ANGLES)		査閲 APPD.			
. ±		承認 APPD.	Y.KUBOTA		
.X ±0.5					
.XX ±0.25				図面番号 (DRAWING NO.)	
.XXX ±				質量 (MASS)	SJ038382

TABLE 1

PART NO.	±1	±0.25	±0.25	±0.13	±0.25	±0.25	±0.3	±0.1	CONTACT	
	A	B	B'	C	D	D'	E	F	#1	#2
DELC-J 9PAF-13L6-3E	30.8	—	16.90	24.99	—	8.34	6.0	0.4	4	5
DELC-J 9SAF-13L6-3E	30.8	16.26	—	24.99	7.82	—	6.1	0.4	4	5
DALC-J15PAF-13L6-3E	39.1	—	25.24	33.32	—	8.34	6.0	0.4	7	8
DALC-J15SAF-13L6-3E	39.1	24.59	—	33.32	7.82	—	6.1	0.4	7	8
DBLC-J25PAF-13L6-3E	53.0	—	39.01	47.04	—	8.40	6.0	0.6	12	13
DBLC-J25SAF-13L6-3E	53.0	38.30	—	47.04	7.82	—	6.1	0.4	12	13
DCLC-J37PAF-13L6-3E	69.3	—	55.47	63.50	—	8.40	6.0	0.6	18	19
DCLC-J37SAF-13L6-3E	69.3	54.76	—	63.50	7.82	—	6.1	0.4	18	19