

697501VS  
(ON 0NIMVHD)台要理図

4-φ4.4

±0.2  
-0.1

NOTE 1

NOTE 2

NOTE 3

NOTE 4

±0.13

□44.45

±0.79

□57.2

2-18UNS-2A

(21.94)

φ47.85

-0.4

15.9

(MIN. PERF. THD)

±0.3

4

±0.6

-1

6.45

32.7±0.4

NOTE 1

DESIGNATION  
命名法

JL04V-2A32-17SE※-B-R

SERIES  
シリーズ名

RECEPTACLE  
レセプタクル

CLASS  
非防水

SHELL SIZE  
シェルサイズ

CONTACT ARRANGEMENT  
インサート名

SOCKET CONTACT  
ソケットコンタクト

WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT  
保護回路接続構造有

INSERT ROTATING POSITIONS  
インサート回転角度

NONE: NORMAL POSITION

W: 45°

X: 110°

Y: 250°

COLOR OF SHELL: BLACK SYSTEM  
INTERFERENCE COLOR  
外部部品めっき色相 B: 黒色系干渉色

SUFFIX  
特殊記号

特別管理品目  
SPECIAL CONTROL ITEM  
TUV

NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
EARTH MARK(⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "D".  
2. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
3. CONTACT ARRANGEMENT IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
4. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.  
※※※ MANUFACTURER MONTH( 1 ~ 9, X, Y, Z )  
(JAN.~SEP.,OCT.,NOV.,DEC.)  
MANUFACTURER YEAR('03,'04, . . . )  
5. TO PREVENT MIS-MATING OF CONNECTOR,THERE ARE FOUR INSERT ROTATING POSITIONS AVAILABLE: NORMAL,W,X,AND Y (POSITIONS IS DIFFERENT EACH OTHER).  
NORMAL POSITION IS SHOWN IN THE FRONT VIEW.

注1. 図示の位置に端子番号を表示する。  
又、保護回路接続(D端子)は⊕で表わす。  
2. 図示の位置に社名を表示する。【JAE】  
3. 図示の位置にインサート名【32-17SE】を表示する。  
4. 図示の位置に製造ロットNo.を表示する。  
※※※  
製造月(1~9月,X:10月,Y:11月,Z:12月)  
製造年('03,'04, . . . )  
5. コネクタの誤嵌合防止の為、4つのインサート回転角度(互いに角度が異なる)ノーマル,W,X,Yポジションがある。  
正面図は、ノーマルポジションのものである。

W POSITION

X POSITION

Y POSITION

INSERT ROTATING POSITIONS  
(SCALE 1:2) (NOTE 5)

1 3 4

6 8 5

ADHESION  
ねじ接着

±0.1

φ8.43

±0.1

φ8.43

7 2

SECT. A-A

SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 4X#4  
RATED VOLTAGE: 500VAC POLLUTION DEGREE:2  
OVER VOLTAGE CATEGORY: II  
: 250VAC POLLUTION DEGREE:3  
OVER VOLTAGE CATEGORY: III  
RATED CURRENT: 80A MAX./ONE CONTACT  
DIELECTRIC  
WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC  
INSULATION  
RESISTANCE : 5000MΩ MIN. (AT 500VDC)  
APPLICABLE WIRE : 22mm MAX.

仕様

コンタクト: #4コンタクト 4本  
定格電圧 : 500VAC(汚染度:2/過電圧耐量: II)  
: 250VAC(汚染度:3/過電圧耐量: III)  
定格電流 : 80A以下/1芯  
耐電圧 : 2000VAC  
絶縁抵抗 : 5000MΩ以上(500VDCにて)  
適用電線 : 22mm以下

8	ASSIST CONDUCTOR	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
7	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
6	SCREW(M2)	1	COPPER ALLOY	NICKEL PLATING	
5	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR:BLACK
4	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR:BLACK
3	SHELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
2	CONTACT(LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : A, B, C
1	CONTACT(EARTH)	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : D

符号 NO.	名 DESCRIPTION	個数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書(SPECIFICATION)		第1版(ORIGINAL DATE)		尺度(SCALE)	
JACS-5079		15.Dec.2005		1:1	
T95-4		製図 DR.		シリーズ(SERIES)	
公差(GENERAL TOLERANCE)		担当 CHK.		JL04V	
寸法(DIMENSION)		査閲 APPD.		名称(TITLE)	
. ±0.8		承認 APPD.		JL04V-2A32	
.X ±0.4				-17SE※-B-R	
.XX ±0.1				質量(MASS)	
.XXX ±					

日本航空電子工業株式会社	JAE	ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
図面番号(DRAWING NO.)		
SJ105469		

版数 (REV.)	2
--------------	---

DOF-0-212F(05.08)

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100