

NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
EARTH MARK (⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "G, H".  
2. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
3. CONTACT ARRANGEMENT IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
【24-11PE】  
4. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.

MANUFACTURER MONTH ( 1 ~ 9 , X , Y , Z )  
( JAN. ~ SEP. , OCT. , NOV. , DEC. )

注1. 図示の位置に端子番号を表示する。  
又、保護回路接続 (G, H端子) は  $\oplus$  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を表示する。  
【24-11PE】

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 ('18, '19, . . .)

**特別管理品目**  
SPECIAL CONTROL ITEM  
TÜV

DESIGNATION  
命名法

**J L O 4 V - 8 A 2 4 - 1 1 P E - E B H - R K**

SERIES シリーズ名	SUFFIX 特殊記号
PLUG (ANGLE) プラグ(アングル)	WITH END BELL エンドベル付
CLASS 嵌合時嵌合部防水構造	WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT 保護回路接続構造有
SHELL SIZE シェルサイズ	PIN CONTACT ピンコンタクト
CONTACT ARRANGEMENT インサート名	



仕様

コンタクト : # 8コンタクト 3本  
               : #12コンタクト 6本  
 定格電圧 : 500VAC(汚染度:2/過電圧範疇:Ⅱ)  
            : 250VAC(汚染度:3/過電圧範疇:Ⅲ)  
 定格電流 : # 8コンタクト 46A以下/1芯  
            : #12コンタクト 23A以下/1芯  
 耐電圧 : 2000VAC(1分間)  
 絶縁抵抗 : 5000MΩ以上 (500VDCにて)  
 適用電線 : # 8コンタクト 5.5mm<sup>2</sup>以下  
            : #12コンタクト 3.5mm<sup>2</sup>以下

### SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT	: 3 × #8
	: 6 × #12
RATED VOLTAGE	: 500VAC (POLLUTION DEGREE:2/OVER VOLTAGE CATEGORY:Ⅱ)
	: 250VAC (POLLUTION DEGREE:3/OVER VOLTAGE CATEGORY:Ⅲ)
RATED CURRENT	: # 8CONTACT 46A MAX. /ONE CONTACT
	: #12CONTACT 23A MAX. /ONE CONTACT
DIELECTRIC WITHSTANDING	VOLTAGE : 2000VAC(1 MINUTE)
INSULATION RESISTANCE	: 5000Ω MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE	: # 8CONTACT 5.5mm <sup>2</sup> MAX.
	: #12CONTACT 3.5mm <sup>2</sup> MAX.

15	ANGLE END BELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
14	ASSEMBLY NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
13	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
12	〃O〃RING	1	SYNTHETIC RUBBER	NONE	
11	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
10	SET SCREW	1	STEEL	NICKEL PLATING	COLOR:BLACK
9	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR:BLACK
8	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR:BLACK
7	GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER	NONE	
6	COUPLING NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
5	BARREL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
4	EARTH LUG	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
3	CONTACT (EARTH)	2	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. :G, H
2	CONTACT (LINE)	4	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. :A, B, C, I
1	CONTACT (LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. :D, E, F
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE)		JAE - CONNector COM		図面番 (DRAWING NO.)	版数 (VER.)
JACS-5080		17/OCT/2018		JAE - CONNector COM			
T95-4		製図 DR.	—	JL04V			
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		担当 CHK.	H. SUZUKI	名称 (TITLE)			
寸法 (DIMENSION)		角度 (ANGLES)	査閲 APPD.	JL04V-8A24			JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
±0.8		×° ±	H. NAKAJIMA	-11PE-EBH-RK			
× ±0.4		×°×' ±	承認 APPD.	質量 (MASS)			
×× ±0.1			H. EBIHARA	—			
××× ±		単位 (UNIT) : mm				SJ120927	1