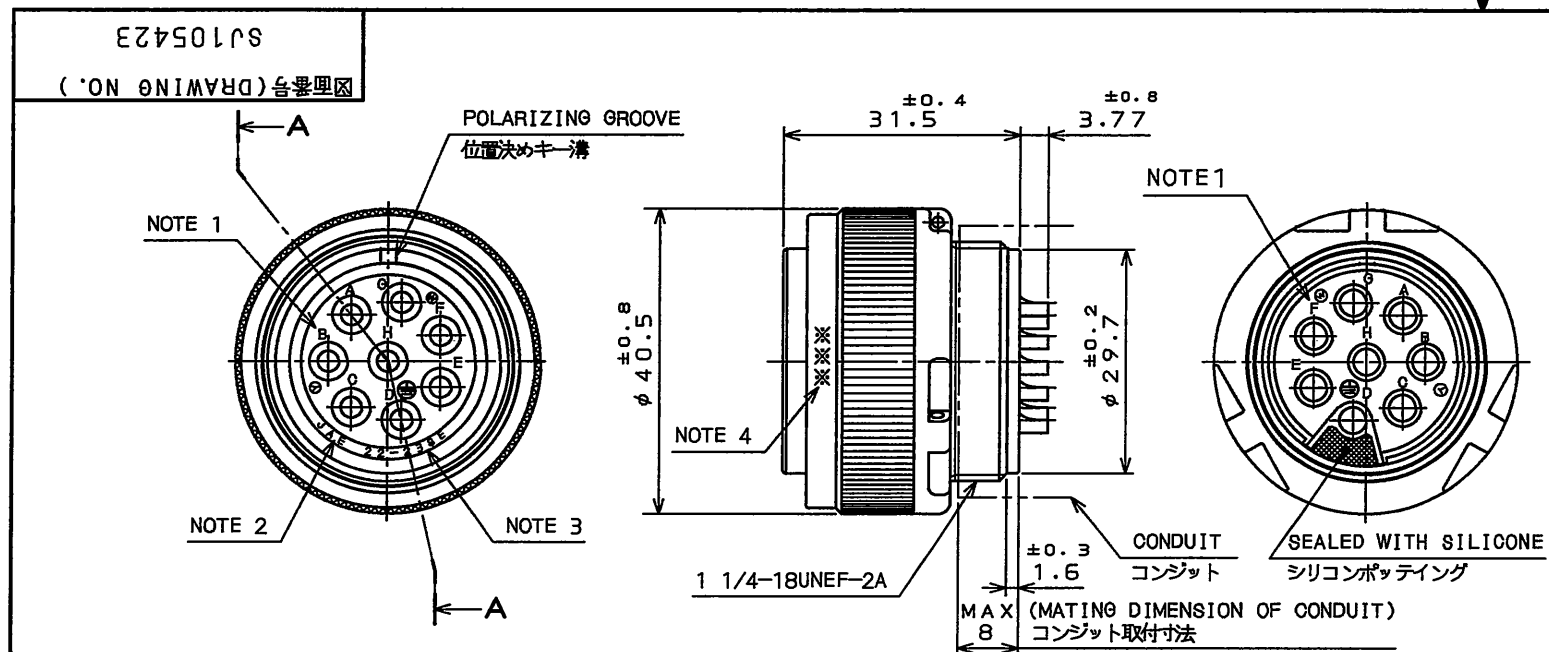


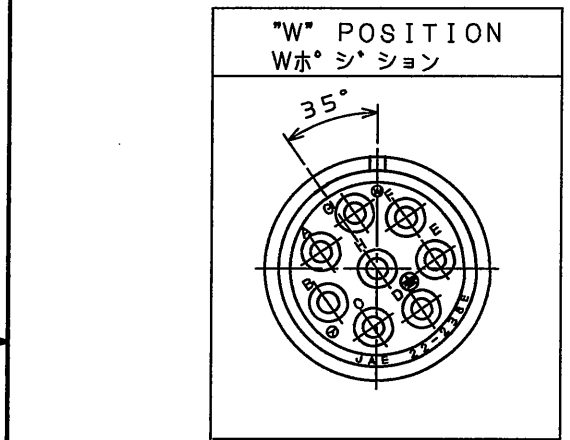
DOF-0-212F(05.08)



| 版数<br>REV. | 年月日<br>DATE | DCN NO. | 変更内容<br>DESCRIPTION | 製図<br>DR. | 担当<br>CHK. | 査閲<br>APPD. | 承認<br>APPD.  |
|------------|-------------|---------|---------------------|-----------|------------|-------------|--------------|
| 2          | 30.Aug.2010 | 070575  | DELETE "Y" POSITION |           | H.TOYOFUKU |             | E. Matsumoto |
|            |             |         |                     |           |            |             |              |
|            |             |         |                     |           |            |             |              |

| DESIGNATION                   |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 命名法                           |                                                                           |
| JL04V-6A22-23SE※-R            |                                                                           |
| SERIES<br>シリーズ名               | SUFFIX<br>特殊記号                                                            |
| PLUG (STRAIGHT)<br>プラグ(ストレート) | INSERT ROTATING POSITIONS<br>インサート回転角度<br>NONE: NORMAL POSITION<br>W: 35° |
| CLASS<br>嵌合時嵌合部防水構造           | WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT<br>保護回路接続構造有                                |
| SHELL SIZE<br>シェルサイズ          | SOCKET CONTACT<br>ソケットコンタクト                                               |
| CONTACT ARRANGEMENT<br>インサート名 |                                                                           |

特別管理品目  
SPECIAL CONTROL ITEM  
T U V



△ INSERT ROTATING POSITIONS  
インサート回転角度  
(NOTE 5)

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 NUMBER "22-23SE" 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 ('05, '06, '07, ...)

△ 5. TO PREVENT MIS-MATING OF CONNECTOR, THERE ARE TWO INSERT ROTATING POSITIONS AVAILABLE: NORMAL AND W (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。

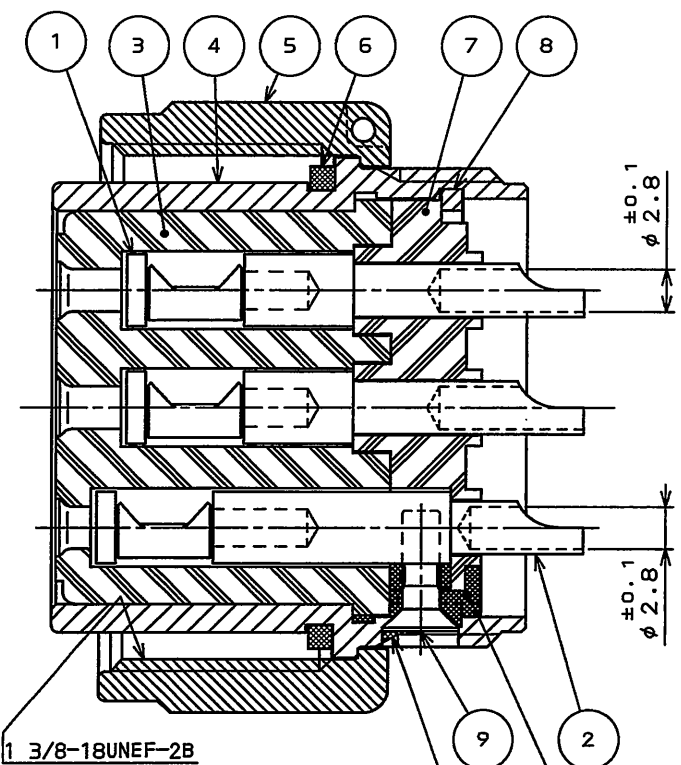
2. 図示の位置に社名【JAE】を表示する。

3. 図示の位置にインサート名【22-23SE】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('05, '06, '07, ...)

△ 5. コネクタの誤嵌合防止の為、2つのインサート回転角度として互いに角度が異なるノーマル, W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。



| SPECIFICATION                                        |                            |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| NUMBER OF CONTACT : 8X#12                            | POLLUTION DEGREE: 3        |
| RATED VOLTAGE: 250VAC                                | OVER VOLTAGE CATEGORY: III |
| RATED CURRENT: 23A MAX. / ONE CONTACT                |                            |
| DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC (1 MINUTE) |                            |
| INSULATION RESISTANCE : 5000MΩ MIN. (AT 500VDC)      |                            |
| APPLICABLE WIRE : 3.5mm MAX.                         |                            |

仕様

コンタクト: #12コンタクト 8本  
定格電圧: 250VAC (汚染度: 3/過電圧範囲: III)  
定格電流: 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: 3.5mm以下

| 9      | SCREW (M2.5)    | 1       | COPPER ALLOY     | NICKEL PLATING |                                        |
|--------|-----------------|---------|------------------|----------------|----------------------------------------|
| 8      | RETAINING RING  | 1       | COPPER ALLOY     | ZINC PLATING   | COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 7      | REAR INSULATOR  | 1       | SYNTHETIC RESIN  | NONE           | COLOR: BLACK                           |
| 6      | GASKET          | 1       | SYNTHETIC RUBBER | NONE           | COLOR: BLACK                           |
| 5      | COUPLING NUT    | 1       | ALUMINUM ALLOY   | ZINC PLATING   | COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 4      | BARREL          | 1       | ALUMINUM ALLOY   | ZINC PLATING   | COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 3      | FRONT INSULATOR | 1       | SYNTHETIC RESIN  | NONE           | COLOR: BLACK                           |
| 2      | CONTACT (EARTH) | 1       | COPPER ALLOY     | SILVER PLATING | CONTACT NO.: D                         |
| 1      | CONTACT (LINE)  | 7       | COPPER ALLOY     | SILVER PLATING | CONTACT NO.: A, B, C, E, F, G, H       |
| 符号 NO. | 名称 DESCRIPTION  | 個数 QTY. | 材料 MATERIAL      | 仕上 FINISH      | 備考 REMARKS                             |

|                                                               |                                                                                             |                                  |                        |                                                           |                                |                |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| 仕様書 (SPECIFICATION)<br>JACS-5080.T95-4                        | 第1版 (ORIGINAL DATE)<br>20.Dec.2005                                                          | 尺度 (SCALE)<br>1:1                | シリーズ (SERIES)<br>JL04V | 日本航空電子工業株式会社<br>JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD. | 図面番号 (DRAWING NO.)<br>SJ105423 | 版数 (REV.)<br>2 |
| 公差 (GENERAL TOLERANCE)<br>寸法 (DIMENSION)<br>角度 (ANGLES)       | 製図 DR.<br>T.SUZUKI<br>担当 CHK.<br>T.SUZUKI<br>査閲 APPD.<br>T.OKAMURA<br>承認 APPD.<br>A.ONOGAWA | 名称 (TITLE)<br>JL04V-6A22-23SE※-R | 質量 (MASS)              |                                                           |                                |                |
| ・ $\pm 0.8$<br>・ X $\pm 0.4$<br>・ XX $\pm 0.1$<br>・ XXX $\pm$ | X° $\pm$<br>X°X' $\pm$                                                                      |                                  |                        |                                                           |                                |                |