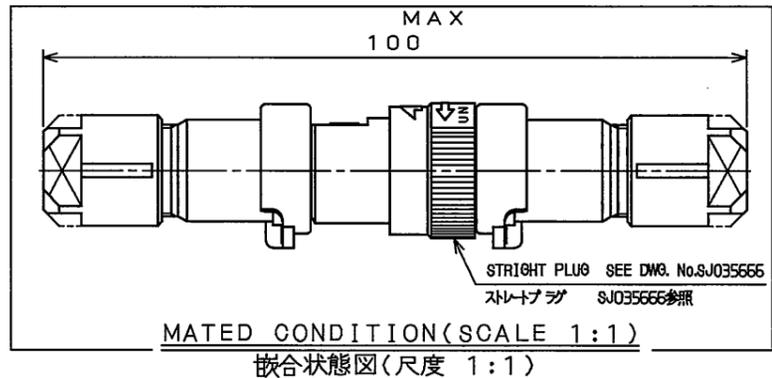
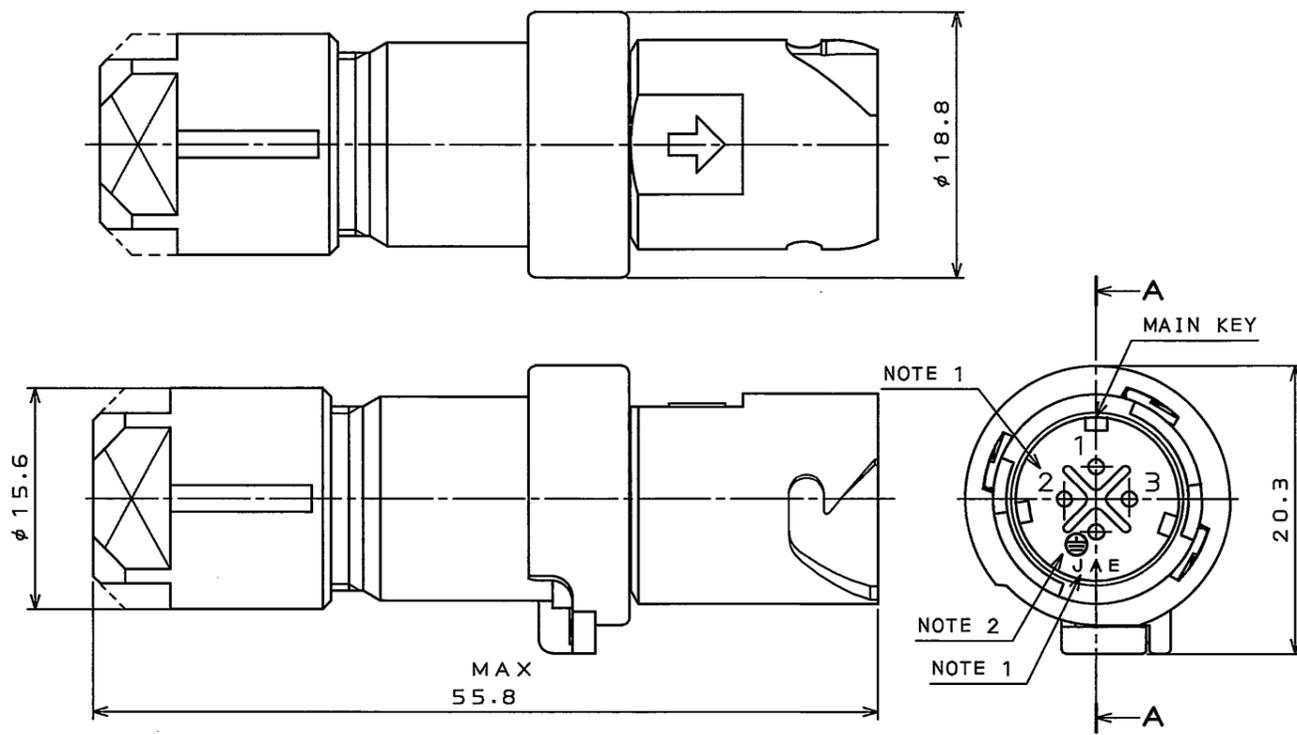


907501RS  
(ON DRAWING)台番理図

| 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          | 15.Oct.2009 | 067605  | REVISED FORM        |           | H.NAKAJIMA | TOKAMURA    | E.Matsumoto |



**DESIGNATION**  
命名法

JN1HSO4MK※-R

- SUFFIX 特殊記号
- MODIFICATION NUMBER(NOTE3) モディファイ番号(注3)
- CONTACT SIZE(K:#20) コントクトサイズ(K:#20)
- TERMINATION(M:SOLDERING PIN) 結線方法(M:半田ピン)
- NO. OF CONTACTS(4 CONTACTS) 芯数(4芯)
- SHELL SIZE シェルサイズ
- MOUNTING CONFIGURATION(H:CABLE CONNECTING RECEPTACLE) 接線形状(H:中継用レセプタクル)
- SERIES シリーズ

TABLE-1【APPLICABLE WIRE DIM.】

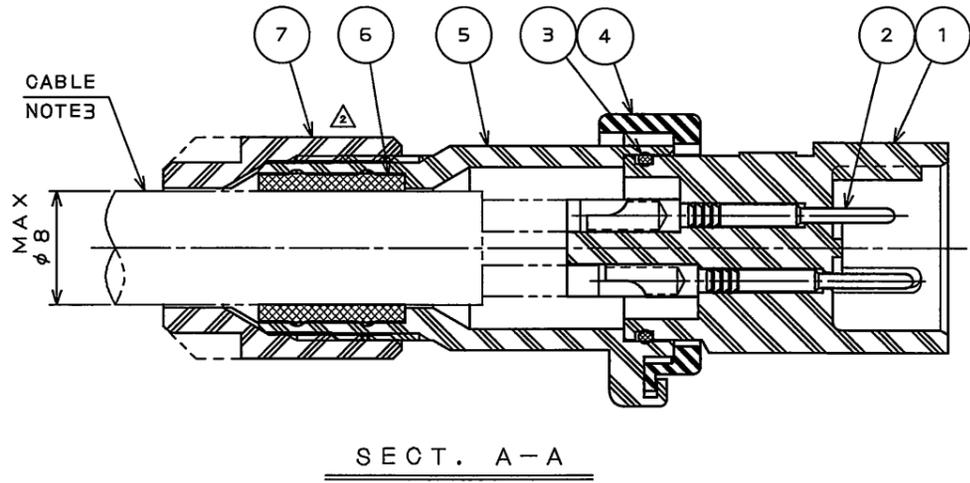
| PART NUMBER 品名 | APPLICABLE WIRE DIM. 適用ケーブル径 | BUSHING COLOR フッシンの色相 |
|----------------|------------------------------|-----------------------|
| JN1HSD4MK 1    | φ5.7~7.3                     | BLACK                 |
| JN1HSD4MK 2    | φ6.5~8.0                     | GRAY                  |

**SPECIFICATION**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| NUMBER OF CONTACTS              | : 4X#20   |
| RATED VOLTAGE                   | : 200VAC POLLUTION DEGREE/3, OVER VOLTAGE CATEGORY/II |
| RATED CURRENT                   | : 5A MAX. per CONTACT                                 |
| DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE | : 2000VAC   |
| INSULATION RESISTANCE           | : 1000MΩMIN. (AT 500VDC)                              |
| APPLICABLE CABLE                | : 1.25mm MAX(φ2.7MAX)                                 |
| SUBMERSIBLE PROPERTY            | : IP67 (MATED)  |

**仕様**

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| コンタクト  | : #20コンタクト 4本            |
| 定格電圧   | : 200VAC(汚染度:3/過電圧範疇:II) |
| 定格電流   | : 5A以下/1芯                |
| 耐電圧    | : 2000VAC                |
| 絶縁抵抗   | : 1000MΩ以上(500VDCにて)     |
| 適用ケーブル | : 1.25mm以下(被覆外径φ2.7以下)   |
| 防水性能   | : IP67(嵌合時)              |



| 7 | GRIND NUT        | 1 | SYNTHETIC RESIN  |                | COLOR:BLACK |
|---|------------------|---|------------------|----------------|-------------|
| 6 | BUSHING          | 1 | SYNTHETIC RUBBER |                | NOTE 3      |
| 5 | STRAIGHT ENDBELL | 1 | SYNTHETIC RESIN  |                | COLOR:BLACK |
| 4 | ASSEMBLY NUT     | 1 | SYNTHETIC RESIN  |                | COLOR:BLACK |
| 3 | O RING           | 1 | SYNTHETIC RUBBER |                |             |
| 2 | #20 PIN CONTACT  | 4 | COPPER ALLOY     | SILVER PLATING |             |
| 1 | PIN INSULATOR    | 1 | SYNTHETIC RESIN  |                | COLOR:BLACK |

| 符号<br>NO.  | 名称<br>DESCRIPTION | 個数<br>QTY.                     | 材料<br>MATERIAL | 仕上<br>FINISH   | 備考<br>REMARKS |
|--|-------------------|--------------------------------|----------------|--|---------------|
| 仕様書(SPECIFICATION) JA08-5111-2 (Product specifications) JAHL-5111 (A product instruction manual) |                   | 第1版(ORIGINAL DATE) 28.Feb.2006 |                | 尺度(SCALE) 2:1  |               |
| 一般差(GENERAL TOLERANCE)   |                   | 製造 DR.                         |                | シリーズ(SERIES) JN1   |               |
| 寸法(DIMENSION) 角度(ANGLES)   |                   | 担当 CHK. N.SASANO               |                | 名称(TITLE) JN1HSO4MK※-R (CABLE CONNECTING RECEPTACLE) (中継用レセプタクル) |               |
| . ±0.8 X° ±  |                   | 査閲 APPD. E.MATSUMOTO           |                | 日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.           |               |
| .X ±0.4 X°X' ±   |                   | 承認 APPD. A.ONOGAWA             |                | 図面番号(DRAWING NO.) SJ105206                                       |               |
| .XX ±0.1   |                   |                                |                | 質量(MASS)   |               |
| .XXX ±   |                   |                                |                | 版数(REV.) 2   |               |

NOTE1. CONTACT POSITION NUMBER & COMPANY LOGO "JAE" ARE MARKED AS INDICATED. HOWEVER, THE SUFFIX "-R" SHALL NOT BE MARKED.

2. EARTH MARK (⊕) IS MARKED AS INDICATED.

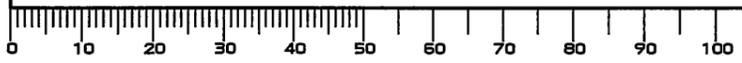
3. THE APPLICABLE CABLE IS SPECIFIED IN THE PART NUMBER. PART NUMBER, THE APPLICABLE CABLE DIAMETER AND THE COLOR OF BUSHING ARE LISTED IN THE TABLE-1.

注1. 図示の位置に端子番号及び社名を表示する。但し、品名末尾の“-R”は表示しない。

2. 図示の位置にアースマーク(⊕)を表示する。

3. 本製品は、品名により適用ケーブル(フッシング)部品が異なる。品名、適用ケーブル径及び色相は表-1による。

DOF-0-212F(05.08)



# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[JAE Electronics:](#)

[JN1HS04MK1-R](#) [JN1HS04MK2-R](#)