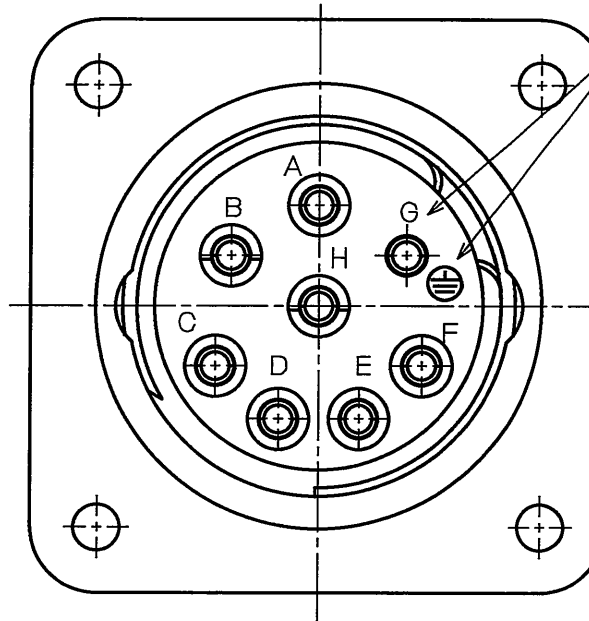
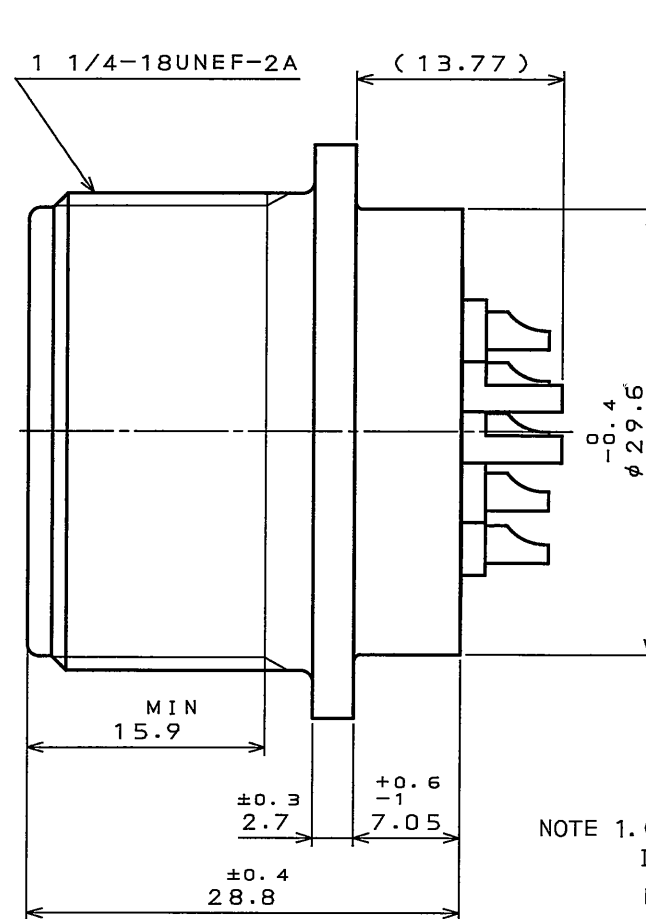
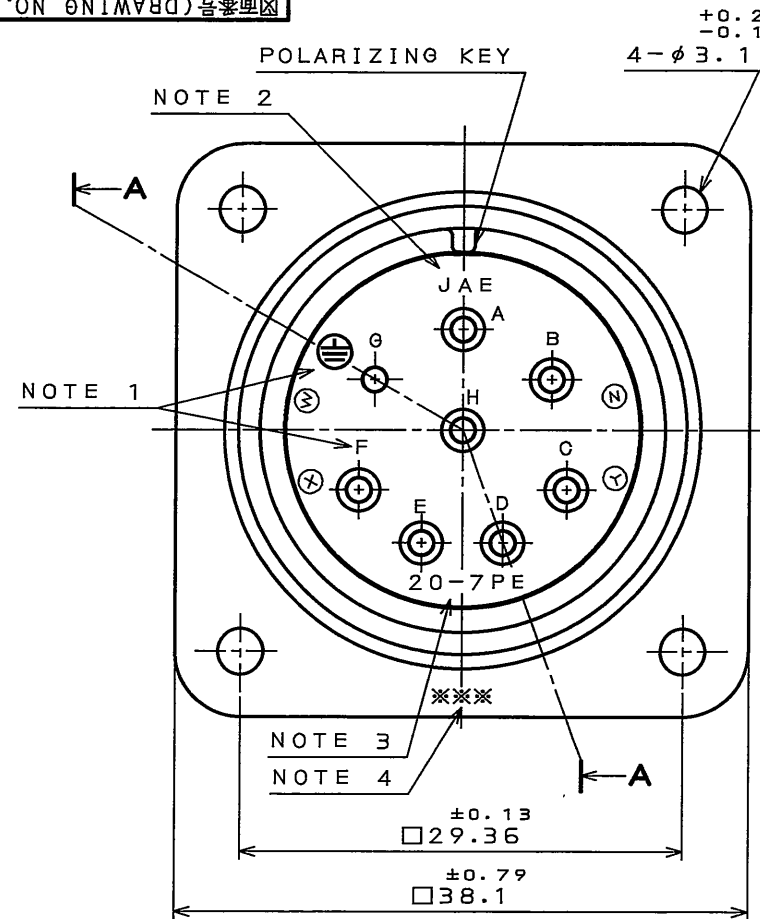


SJ105463  
(DRAWING NO.)

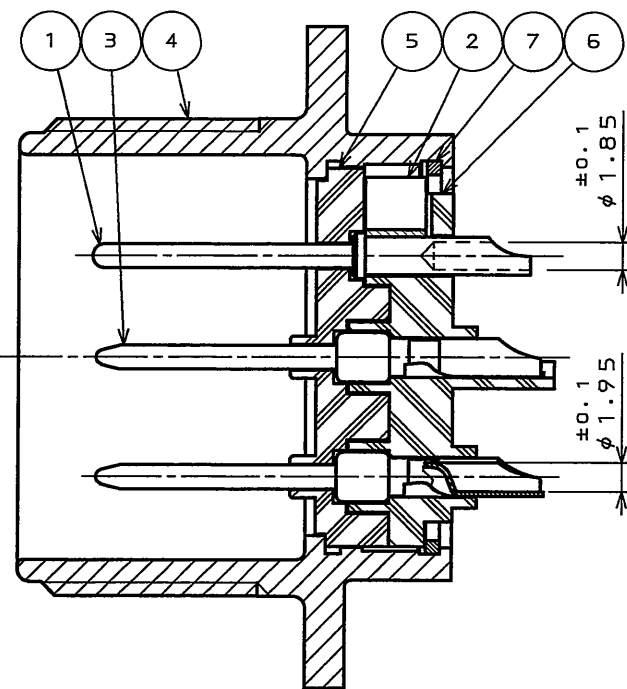
版数 REV.	年月日 DATE	CON NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.



DESIGNATION
命名法 JL04V-2A20-15PE-B-R
SERIES シリーズ名
RECEPTACLE レセプタクル
GLASS 非防水
SHELL SIZE シェルサイズ
CONTACT ARRANGEMENT インサート名
PIN CONTACT ピンコンタクト
WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT 保護回路接続記号有
COLOR OF SHELL:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR 外殻部品めつき色相 B:黒色系干渉色
SUFFIX 特殊記号

- NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
EARTH MARK(⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "G".
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:10月, Y:11月, Z:12月)  
(JAN.~SEP., OCT., NOV., DEC.)
- MANUFACTURER YEAR('02,'03,'04,...

- 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【20-7PE】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('02,'03,'04,...



**SPECIFICATION**

NUMBER OF CONTACT : 8X#16  
RATED VOLTAGE: CONTACT No. A, B, H 400VAC  
CONTACT No. C, D, E, F 100VAC  
CONTACT No. G EARTH  
(POLLUTION DEGREE:2/OVER VOLTAGE CATEGORY:II)  
RATED CURRENT: 13A MAX./ONE CONTACT  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC  
INSULATION RESISTANCE : 5000MΩ MIN. (AT 500VDC)  
APPLICABLE WIRE: 1.25mm<sup>2</sup> MAX.

**仕様**

コンタクト: #16コンタクト 8本  
定格電圧: A, B, H端子 400VAC  
C, D, E, F端子 100VAC  
G端子 アース端子  
(汚染度:2/過電圧範囲:II)  
定格電流: 13A以下/1芯  
耐電圧: 2000VAC  
絶縁抵抗: 5000MΩ以上(500VDCにて)  
適用電線: 1.25mm<sup>2</sup>以下

特別管理品目  
TUV

7	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
6	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR:BLACK
5	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR:BLACK
4	SHELL	1	ALUMNUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
3	CONTACT(POWER)	7	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No.:A,B,C,D E,F,H
2	EARTH LUG	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
1	CONTACT(EARTH)	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No.:G
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書(SPECIFICATION) JACS-5079		第1版(ORIGINAL DATE) 15.Dec.2005		尺度(SCALE) 2:1	シリーズ(SERIES) JL04V
一般公差(GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	名称(TITLE) JL04V -2A20-7PE-B-R		
寸法(DIMENSION)		製図 CHK.			
角度(ANGLES)		担当 CHK.			
公差		査閲 APPD.			
±0.8	X° ±	承認 APPD.	T.SUZUKI	質量(MASS)	
±0.4	X°X' ±	承認 APPD.	E. Matsumoto		
±0.1			A. Onogawa	図面番号(DRAWING NO.) SJ105463	
±0.05					
JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY. COPYRIGHT (C) 2005, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.					版数 (REV.) 1

DOF-0-212F(05.08)

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100