

SJ105354
(DRAWING NO.)

特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
T U V

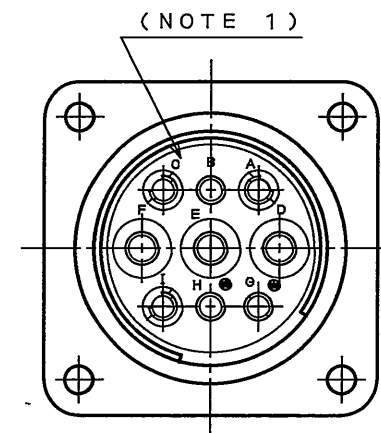
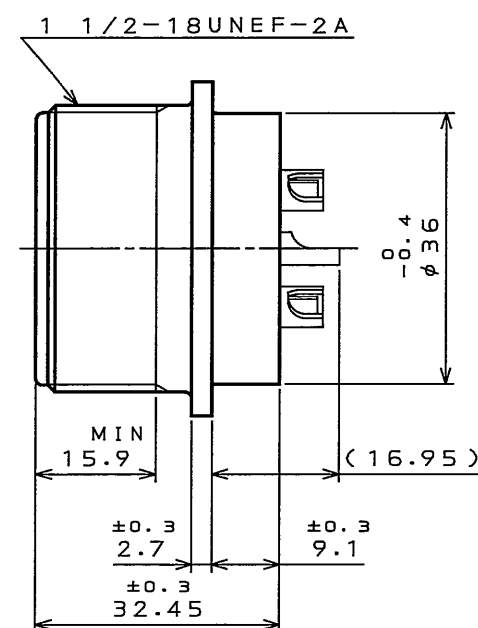
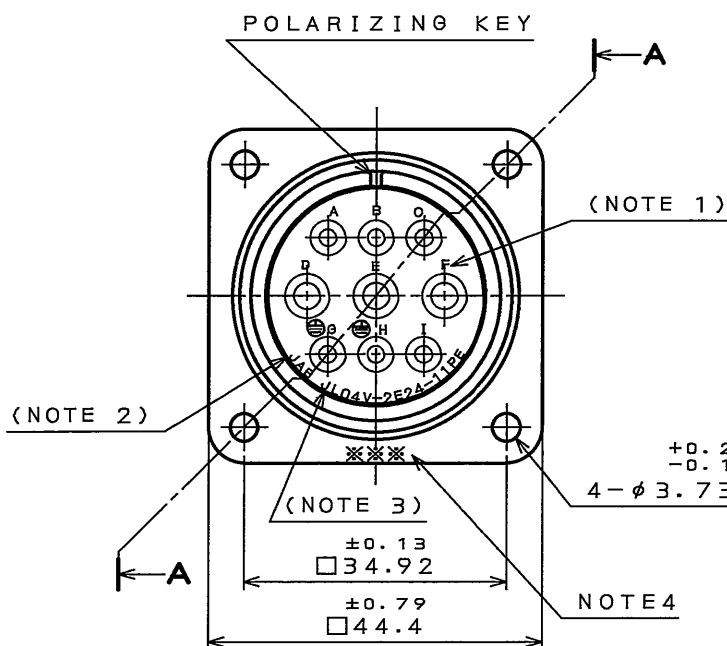
版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.

DESIGNATION

命名法

JL04V-2E24-11PE-B-R

SERIES
シリーズ名
RECEPTACLE
レセプタクル
CLASS
単体防水構造
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
外殻部品めっき色相 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, H".

2. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.

3. PART NUMBER IS MARKED IN THE AREA SHOWN. "B" AND "R" ARE NOT MARKED.

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, ...)

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⊕で表わす。

2. 図示の位置に社名を表示する。【JAE】

3. 図示の位置に品名を表示する。
但し、-B, -Rは表示しない。
【JL04V-2E24-11PE】

4. 図示の位置に製造ロットNo.を表示する。

※※※

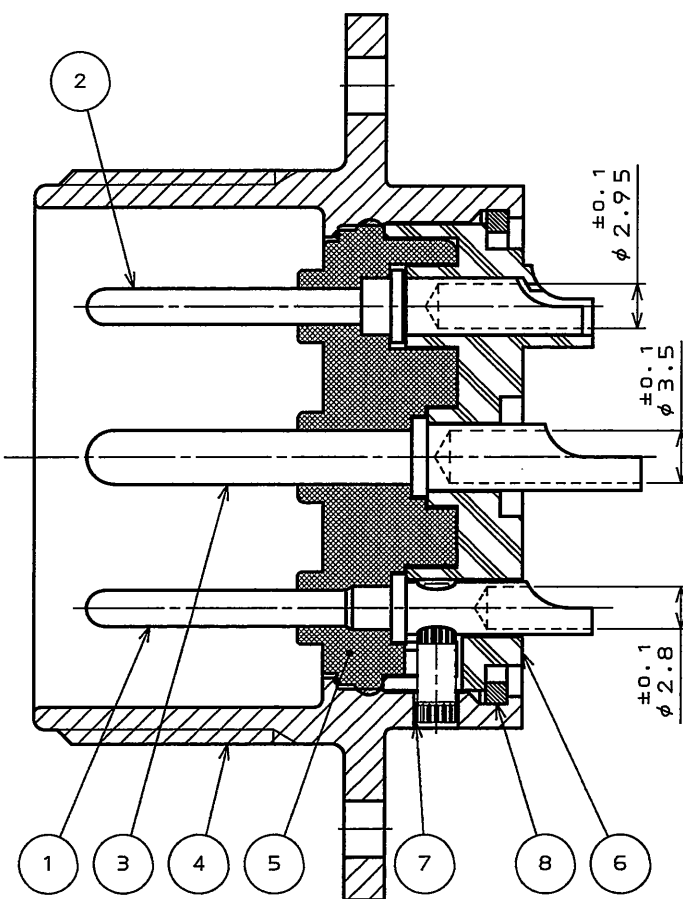
製造月(1~9月, X: 10月, Y: 11月, Z: 12月)
製造年('05, '06, '07, ...)

SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 3X#8
6X#12
RATED VOLTAGE: 500VAC
: 250VAC
RATED CURRENT :
#8 CONTACT 46A MAX./ONE CONTACT
#12 CONTACT 23A MAX./ONE CONTACT
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 3000VAC
: 2000VAC
INSULATION RESISTANCE : 1000MΩ MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE :
#8 CONTACT 5.5mm MAX.
#12 CONTACT 3.5mm MAX.
AIR LEAKAGE : NO LEAKAGE OF AIR AT
2.9X10⁴ Pa APPLIED TO
MATING SIDE FOR 1 MIN

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: 3000VAC(汚染度: 2/過電圧範疇: II)
: 2000VAC(汚染度: 3/過電圧範疇: III)
絶縁抵抗: 1000MΩ以上(500VDCにて)
適用電線: #8コンタクト 5.5mm以下
: #12コンタクト 3.5mm以下
気密性: 2.9X10⁴ Pa の圧力に漏れなきこと。
(1分間、嵌合部より)



SECT. A-A
(SCALE 2:1)

8	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
7	EARTH PIN	2	COPPER ALLOY	NICKEL PLATING	
6	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR: BLACK
5	FRONT INSULATOR	1	SILICONE RUBBER	NONE	COLOR: BLACK
4	SHELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
3	#8 CONTACT(LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT NO.: D, E, F
2	#12 CONTACT(LINE)	4	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT NO.: A, B, C, I
1	#12 CONTACT(EARTH)	2	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT NO.: G, H

仕様書(SPECIFICATION)	第1版(ORIGINAL DATE)	尺度(SCALE)	シリーズ(SERIES)	日本航空電子工業株式会社
JACS-5079	14.Dec.2005	1:1	JL04V	JAPAN AVIATION
製造DR.	担当CHK.	名称(TITLE)		ELECTRONICS
公差(GENERAL TOLERANCE)	N.SASANO	JL04V-2E24		INDUSTRY, LTD.
寸法(DIMENSION)	査閲APPD.	-11PE-B-R		図面番号(DRAWING NO.)
角度(ANGLES)	承認APPD.			SJ105354
		質量(MASS)		版数(REV.)
				1