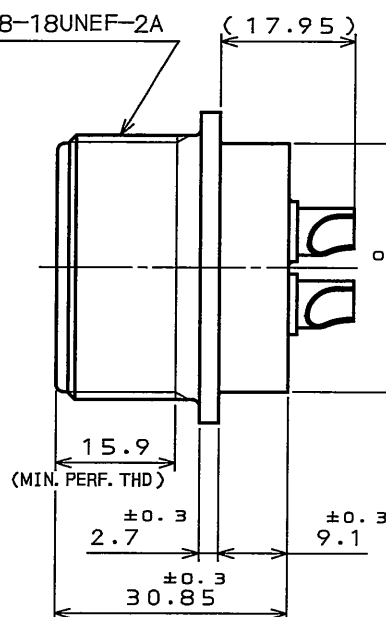
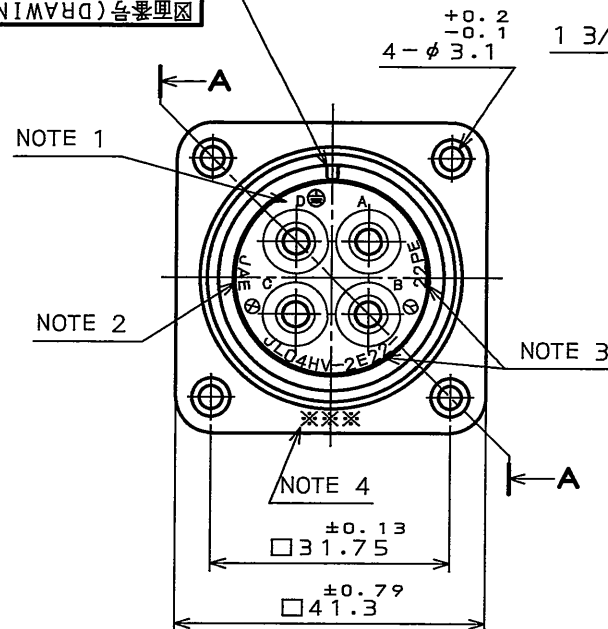
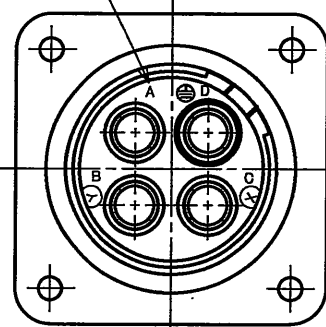


95E5019S
(ON 0NIMVHD)台要図

POLARIZING KEY



NOTE 1



特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
T U V

DESIGNATION

命名法

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

JL04HV-2E22-22PE※-BT-R

SUFFIX
特殊記号

WITH TAPERED MOUNTING HOLE
取り付け穴テーパ付

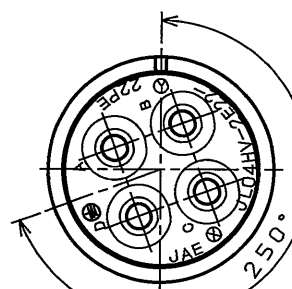
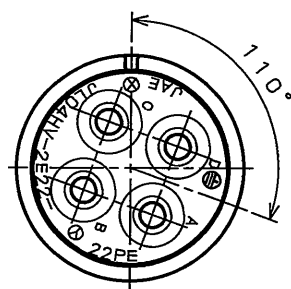
COLOR OF SHELL: BLACK SYSTEM
INTERFERENCE COLOR
外殻部品めっき色相 B: 黒色系干渉色

INSERT ROTATING POSITIONS
インサート回転角度
NONE: NORMAL POSITION
X: 110°
Y: 250°

WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT
保護回路接続構造有
PIN CONTACT
ピンコンタクト

"X" POSITION

"Y" POSITION



INSERT ROTATING POSITIONS
(NOTE 5)

SPECIFICATION

NUMBER OF
CONTACT : 4X#8
RATED VOLTAGE: 500VAC POLLUTION DEGREE: 2
OVER VOLTAGE CATEGORY: II
: 250VAC POLLUTION DEGREE: 3
OVER VOLTAGE CATEGORY: III
RATED CURRENT: 46A MAX. / ONE CONTACT
: 57A MAX. / ONE CONTACT
(APPLICABLE WIRE: 8~10mm)
DIELECTRIC
WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC
INSULATION
RESISTANCE : 1000MΩ MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE: 10mm 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 4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: 46A以下/1芯
: 57A以下/1芯(適用電線: 8~10mm)
耐電圧: 2000VAC
絶縁抵抗: 1000MΩ以上(DC500Vにて)
適用電線: 10mm以下
気密性: 2.9X10⁴ Paの圧力にて漏れなきこと
(1分間、嵌合部より)

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. PART NUMBER IS MARKED IN THE AREA SHOWN.
INSERT ROTATING POSITIONS "X", "Y" AND "-BT-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('04, '05, ...)

5. TO PREVENT MIS-MATING OF CONNECTOR, THERE ARE THREE
INSERT ROTATING POSITIONS AVAILABLE: NORMAL, X, AND Y
(POSITIONS IS DIFFERENT EACH OTHER).
NORMAL POSITION IS SHOWN IN THE FRONT VIEW.

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. 図示の位置に社名を表示する。【JAE】

3. 図示の位置に品名を表示する。

但し、インサート回転角度記号X, Yと-BT-Rは表示しない。
【JL04HV-2E22-22PE】

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('04, '05, ...)

5. コネクタの誤嵌合防止の為、3つのインサート回転角度
(互いに角度が異なる)ノーマル, X, Y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。

7	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
6	EARTH PIN	1	COPPER ALLOY	NICKEL PLATING	
5	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR: BLACK
4	FRONT INSULATOR	1	SILICONE RUBBER	NONE	COLOR: BLACK
3	SHELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
2	CONTACT(LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : A, B, C
1	CONTACT(EARTH)	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : D
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)	尺度(SCALE)	シリーズ(SERIES)	日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
JAC8-5079 T95-4	15.Dec.2005	1:1	JL04V	
公差(GENERAL TOLERANCE)	製図 DR.	名称(TITLE)		
寸法(DIMENSION)	担当 CHK.	JL04HV-2E22 -22PE※-BT-R		
角度(ANGLES)	査閲 APPD.			
・ ±0.8 ・ X ±0.4 ・ XX ±0.1 ・ XXX ±	承認 APPD.			
		質量(MASS)		