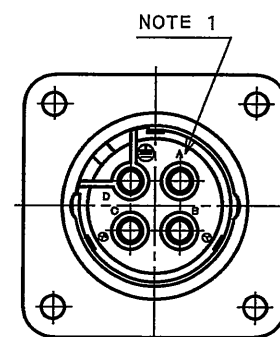
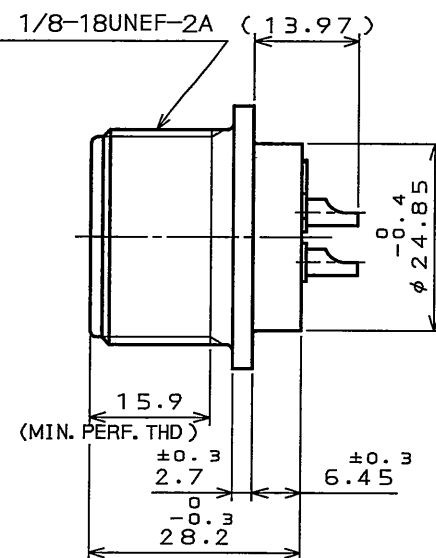
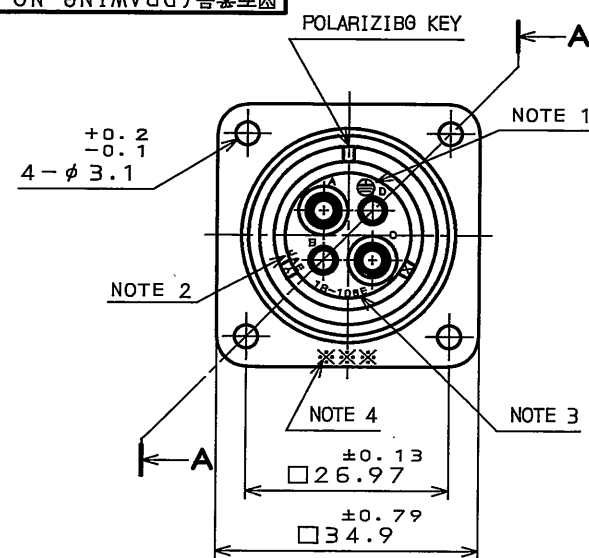


SJ105430
(DRAWING NO.)



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

SERIES
シリーズ名
RECEPTACLE
レセプタクル
CLASS
非防水
SHELL SIZE
シェルサイズ
CONTACT ARRANGEMENT
インサート名

J L 0 4 V - 2 A 1 8 - 1 0 S E ※ - B - R

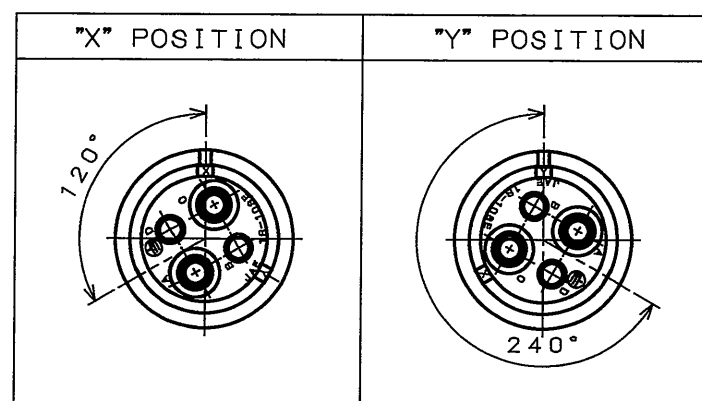
SUFFIX
特殊記号

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: 120°
Y: 240°

WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT
保護回路接続構造有
SOCKET CONTACT
ソケットコンタクト

△ INSERT ROTATING POSITIONS (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 "18-10SE" 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 ('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.

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. 図示の位置に社名を表示する。【JAE】

3. 図示の位置にインサート名【18-10SE】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('04,'05,...)

5. コネクタの誤挿合防止の為、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。

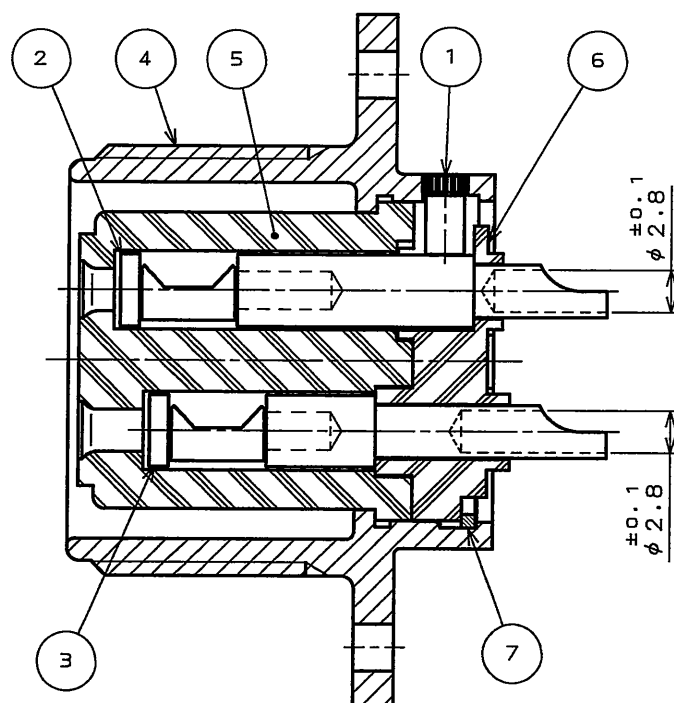
特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
T U V

SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 4X#12
RATED VOLTAGE: 500VAC POLLUTION DEGREE:2
OVER VOLTAGE CATEGORY: II
: 250VAC POLLUTION DEGREE:3
OVER VOLTAGE CATEGORY: III
RATED CURRENT: 23A MAX. / ONE CONTACT
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC
INSULATION RESISTANCE : 5000MΩ MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE: 3.5mm MAX.

仕様

コンタクト: #12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: 23A以下/1芯
耐電圧: 2000VAC
絶縁抵抗: 5000MΩ以上(500VDCにて)
適用電線: 3.5mm以下



SECT. A-A
(SCALE 2:1)

7	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
6	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN		COLOR: BLACK
5	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN		COLOR: BLACK
4	SHELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
3	CONTACT (LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT NO. : A, B, C
2	CONTACT (EARTH)	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT NO. : D
1	EARTH PIN	1	COPPER ALLOY	NICKEL PLATING	

仕様書 (SPECIFICATION)	第1版 (ORIGINAL DATE)	尺度 (SCALE)	シリーズ (SERIES)	備考 (REMARKS)
JACS-5079 T95-4	15.Dec.2005	1:1	JL04V	日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
公差 (GENERAL TOLERANCE)	製図 DR.	名称 (TITLE)		
寸法 (DIMENSION)	担当 CHK.	JL04V-2A18 -10SE※-B-R		
角度 (ANGLES)	査閲 APPD.			
・ ±0.8	承認 APPD.			
・ X ±0.4				
・ XX ±0.1				
・ XXX ±				

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[JAE Electronics:](#)

[JL04V-2A18-10SE-B-R](#)