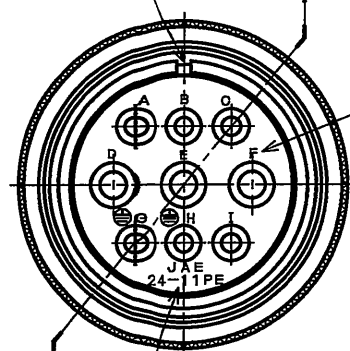


8745019S

(ON ENIMVHD) 各異図

POLARIZING KEY
位置決めキー溝

NOTE 1

NOTE 2
NOTE 3

NOTE 4

 ± 0.8
7.1MIN
10(MIN.PERF.TH)
(有効な長さ) ± 0.15
36.4

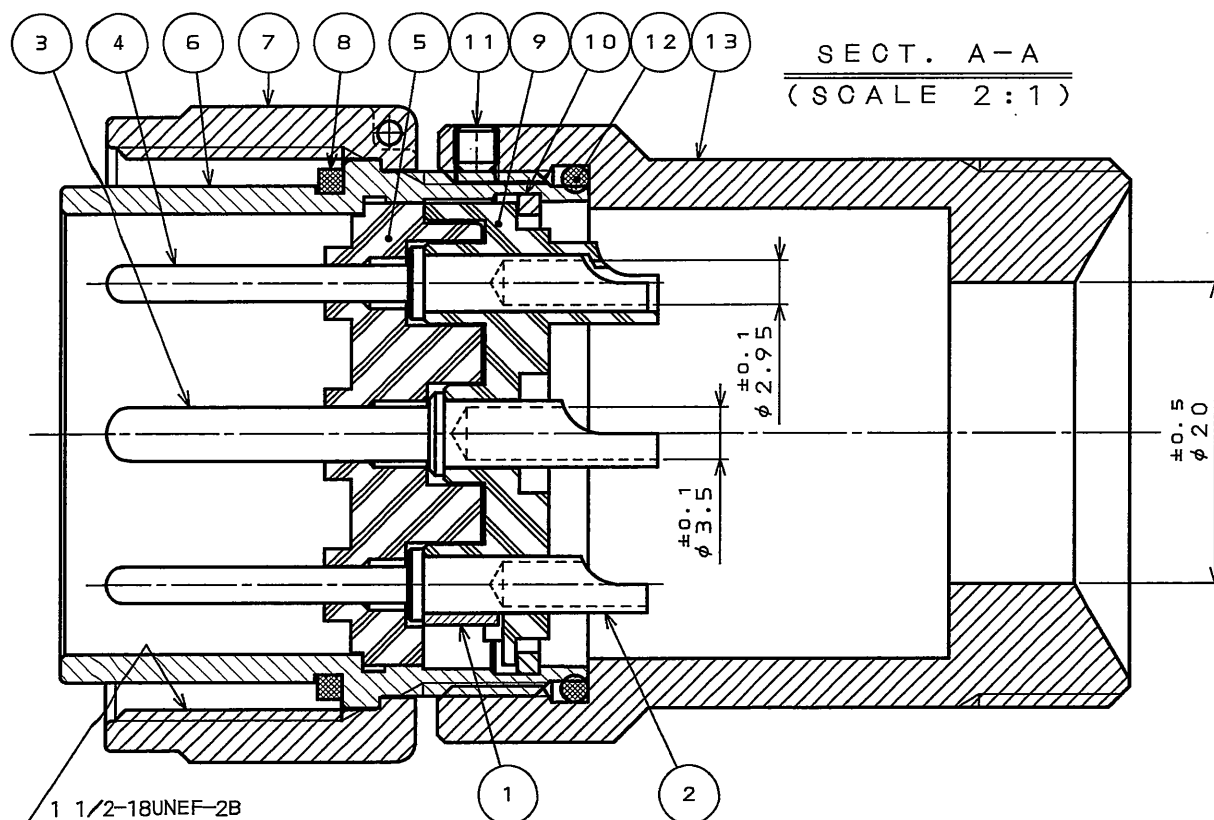
1 7/16-18UNEF-2A

 ± 0.5
38

DESIGNATION

命名法

JL04V-6A24-11PE-EB-R

SERIES
シリーズ名PLUG (STRAIGHT)
プラグ(ストレート)CLASS
嵌合時嵌合部防水構造SHELL SIZE
シェルサイズSUFFIX
特殊記号ATTACHED END BELL
エンドベル付WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT
保護回路接続構造有PIN CONTACT
ピンコンタクトCONTACT ARRANGEMENT
インサート名特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
TUVSECT. A-A
(SCALE 2:1)

- 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. CONTACT ARRANGEMENT NUMBER "24-11PE" 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 ('05, '06, '07, ...)

- 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, H 端子) は ⊕ で表わす。

2. 図示の位置に社名【JAE】を表示する。
3. 図示の位置にインサート名【24-11PE】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 ('05, '06, '07, ...)

SPECIFICATION

NUMBER OF
CONTACT : 3X#8 6X#12
RATED VOLTAGE: 500VAC POLLUTION DEGREE: 2
OVER VOLTAGE CATEGORY: II
: 250VAC POLLUTION DEGREE: 3
OVER VOLTAGE CATEGORY: III
RATED CURRENT: # 8 CONTACT
46A MAX. per CONTACT
: #12 CONTACT
23A MAX. per CONTACT
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 3000VAC
: 2000VAC
INSULATION RESISTANCE : 5000MΩ MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE: 5.5mm MAX. (#8)
: 3.5mm MAX. (#12)

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/過電圧範囲: II)
: 250VAC (汚染度: 3/過電圧範囲: 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/過電圧範囲: II)
: 2000VAC (汚染度: 3/過電圧範囲: III)
絶縁抵抗 : 5000MΩ以上 (DC500V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

13	STRAIGHT END BELL	1	ALUMNUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
12	"O" RING	1	SYNTHETIC RUBBER	NONE	COLOR: BLACK
11	SET SCREW	1	STEEL	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
10	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
9	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR: BLACK
8	GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER	NONE	COLOR: BLACK
7	COUPLING NUT	1	ALUMNUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
6	BARREL	1	ALUMNUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
5	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	NONE	COLOR: BLACK
4	CONTACT (LINE)	4	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : A, B, C, I
3	CONTACT (LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : D, E, F
2	CONTACT (EARTH)	2	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	CONTACT No. : G, H
1	EARTH LUG	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION)

JACS-5080.T95-4

第1版 (ORIGINAL DATE)

20.Dec.2005

尺度 (SCALE)

1:1

シリーズ (SERIES)

JL04V

日本航空電子工業株式会社

JAPAN AVIATION

ELECTRONICS
INDUSTRY, LTD.

図面番号 (DRAWING NO.)

SJ105428

版数 (REV.)

1

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.

COPYRIGHT (C) 2005, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

DOF-0-212F(05.08)

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[JAE Electronics:](#)

[JL04V-6A24-11PE-EB-R](#)