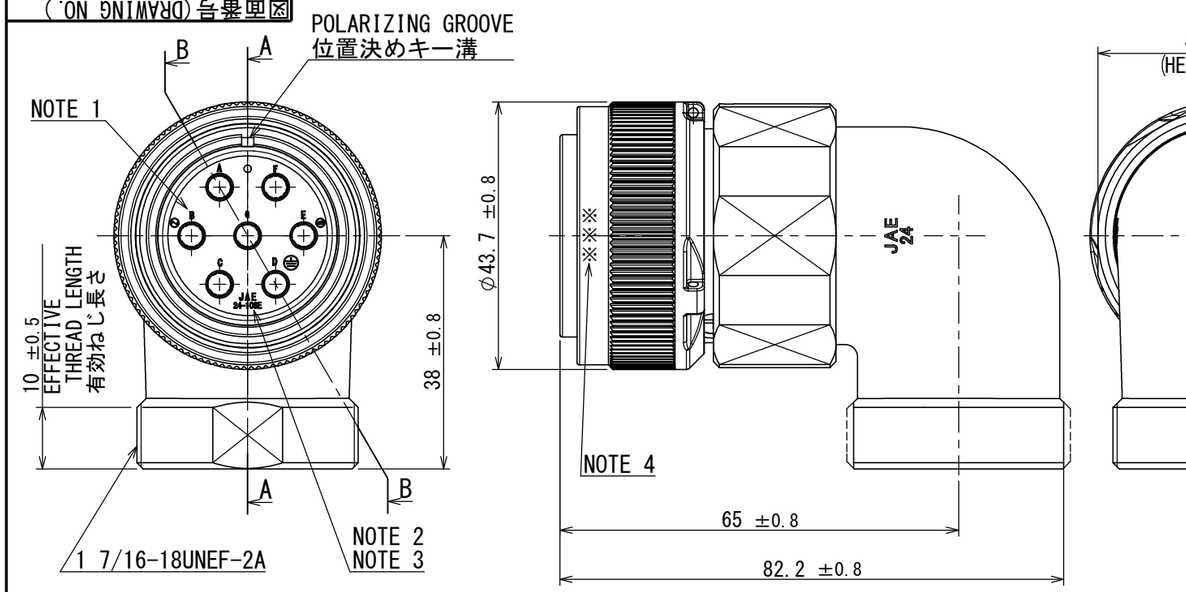
| 版数 VER. | 年月日 D A T E | CN NO. | 変更内容 DESCRIPTION | 製図 DR. | 担当 CHK. | 査閲 APPD. | 承認 APPD. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

図面番号(DRAWING NO.) SJ120926




# 特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
TÜV

DESIGNATION
命名法

JL04V-8A24-10SE-EBH-RK

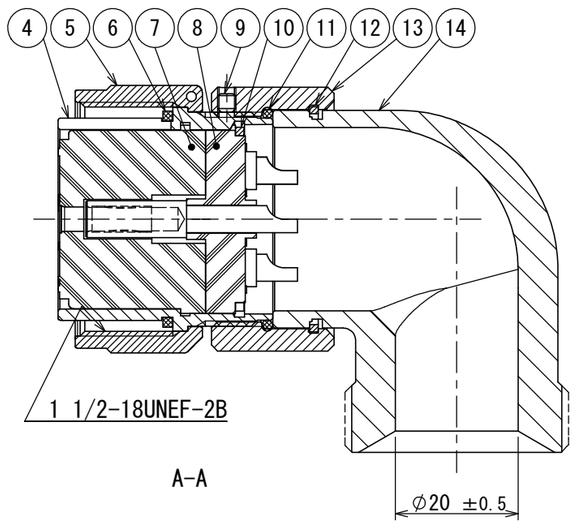
- SERIES シリーズ名
- PLUG(ANGLE) プラグ(アングル)
- CLASS 嵌合時嵌合部防水構造
- SHELL SIZE シェルサイズ
- CONTACT ARRANGEMENT インサート名
- SUFFIX 特殊記号
- WITH END BELL エンドベル付
- WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT 保護回路接続構造有
- SOCKET CONTACT ソケットコンタクト

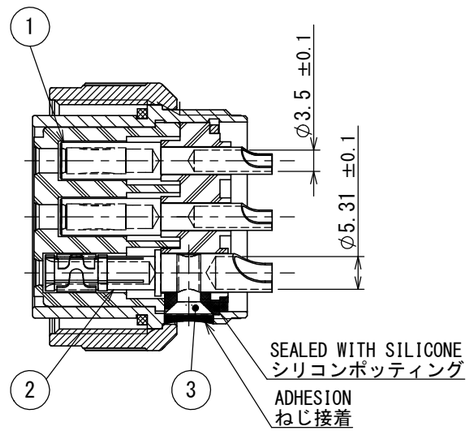
SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 7×#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
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC(1 MINUTE)
INSULATION RESISTANCE : 5000MΩ MIN.(AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE : 8㎟ MAX.(CONTACT No.D)
: 5.5㎟ MAX.(CONTACT No.A～C,E～G)

仕様

コンタクト : #8コンタクト 7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
耐電圧 : 2000VAC(1分間)
絶縁抵抗 : 5000MΩ以上 (500VDCにて)
適用電線 : 8㎟以下(D端子)
: 5.5㎟以下(A～C,E～G端子)




| 14 | ANGLE END BELL | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
|---|---|---|---|---|---|
| 13 | ASSEMBLY NUT | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 12 | RETAINING RING | 1 | COPPER ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 11 | ” O” RING | 1 | SYNTHETIC RUBBER | NONE | |
| 10 | RETAINING RING | 1 | COPPER ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 9 | SET SCREW | 1 | STEEL | NICKEL PLATING | COLOR:BLACK |
| 8 | REAR INSULATOR | 1 | SYNTHETIC RESIN | NONE | COLOR:BLACK |
| 7 | FRONT INSULATOR | 1 | SYNTHETIC RESIN | NONE | COLOR:BLACK |
| 6 | GASKET | 1 | SYNTHETIC RUBBER | NONE | |
| 5 | COUPLING NUT | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 4 | BARREL | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 3 | SCREW(M4) | 1 | COPPER ALLOY | NICKEL PLATING | |
| 2 | CONTACT(EARTH) | 1 | COPPER ALLOY | SILVER PLATING | CONTACT No. :D |
| 1 | CONTACT(LINE) | 6 | COPPER ALLOY | SILVER PLATING | CONTACT No. :A, B, C, E, F, G |
| 符号 NO. | 名称 DESCRIPTION | 個数 QTY. | 材料 MATERIAL | 仕上 FINISH | 備考 REMARKS |

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 IS MARKED IN THE AREA SHOWN.
【24-10SE】
4. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.
※ ※ ※
MANUFACTURER MONTH( 1 ～ 9 , X , Y , Z )
(JAN.～SEP.,OCT.,NOV.,DEC.)
MANUFACTURER YEAR('18,'19,・・・)

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を表示する。
【24-10SE】
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('18,'19,・・・)

| 仕様書(SPECIFICATION) | 第1版(ORIGINAL DATE) | 尺度(SCALE) | シリーズ(SERIES) | |
|---|---|---|---|---|
| JACS-5080 T95-4 | 17/OCT/2018 | 1:1 | JL04V | 日本航空電子工業株式会社 |
| 一般公差(GENERAL TOLERANCE) | 製図 DR. — | 名称(TITLE) | | JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD. |
| 寸法(DIMENSION) 角度(ANGLES) | 担当 CHK. H. SUZUKI | JL04V-8A24 -10SE-EBH-RK | | SIZE A3 |
| . ±0.8 / .× ±0.4 / .×× ±0.1 / .××× ± / ×° ± / ×°×' ± | 査閲 APPD. H. NAKAJIMA | | | |
| 単位(UNIT) : mm | 承認 APPD. H. EBIHARA | 質量(MASS) — | 図面番号(DRAWING NO.) SJ120926 | 版数(VER.) 1 |

S/W

JAE-CONNECTOR.COM Reference Only

JAE Connector DIV. Proprietary.Copyright(C) 2018, Japan Aviation Electronics Industry, LTD.

WISDOM承認 2018/11/15

DCF-C-212H(12.08)