

特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
TÜV

DESIGNATION
命名法

JL04V-8A20-18SE-EBH-RK

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

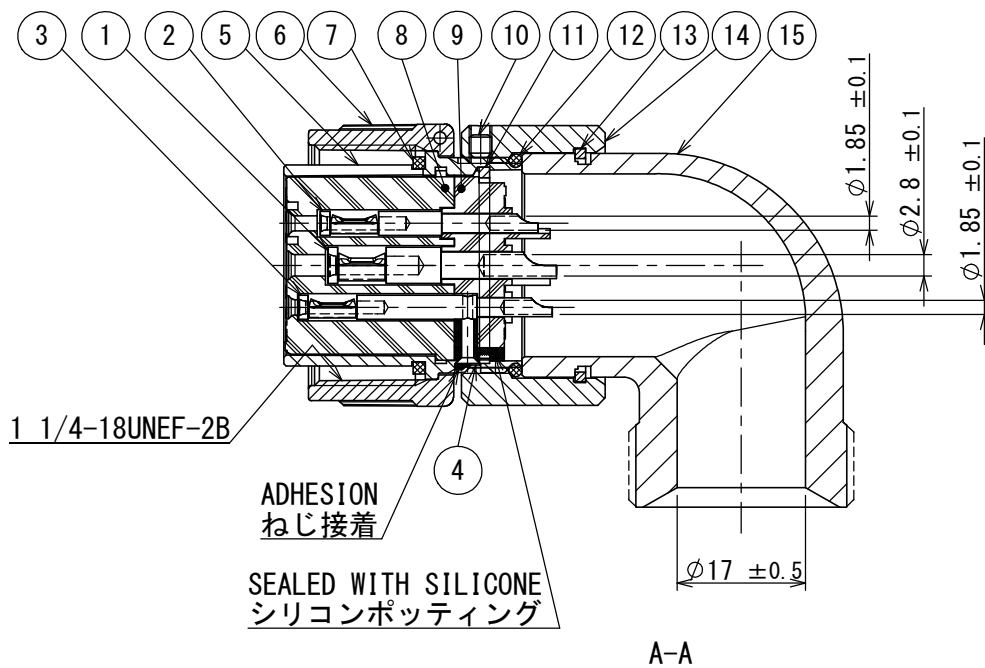
SERIES
シリーズ名
PLUG (ANGLE)
プラグ(アングル)
CLASS
嵌合時嵌合部防水構造
SHELL SIZE
シェルサイズ
CONTACT ARRANGEMENT
インサート名

SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 3×#12
: 6×#16
RATED VOLTAGE : #12CONTACT 250VAC
(POLLUTION DEGREE:2/OVER VOLTAGE CATEGORY: II)
: #16CONTACT 100VAC
(POLLUTION DEGREE:2/OVER VOLTAGE CATEGORY: II)
RATED CURRENT : #12CONTACT 23A MAX./ONE CONTACT
: #16CONTACT 13A MAX./ONE CONTACT
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC(1 MINUTE)
INSULATION RESISTANCE : 5000MΩ MIN. (AT 500VDC)
APPLICABLE WIRE : #12CONTACT 3.5mm MAX.
: #16CONTACT 1.25mm MAX.

仕様

コンタクト : #12コンタクト 3本
: #16コンタクト 6本
定格電圧 : #12コンタクト 250VAC
(汚染度:2/過電圧範囲: II)
: #16コンタクト 100VAC
(汚染度:2/過電圧範囲: II)
定格電流 : #12コンタクト 23A以下/1芯
: #16コンタクト 13A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 : #12コンタクト 3.5mm以下
: #16コンタクト 1.25mm以下



| | | | | | |
|----|---------------------|---|------------------|----------------|--|
| 15 | ANGLE END BELL | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 14 | ASSEMBLY NUT | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 13 | RETAINING RING | 1 | COPPER ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 12 | "O"RING | 1 | SYNTHETIC RUBBER | — | — |
| 11 | RETAINING RING | 1 | COPPER ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 10 | SET SCREW | 1 | STEEL | NICKEL PLATING | — |
| 9 | REAR INSULATOR | 1 | SYNTHETIC RESIN | — | COLOR:BLACK |
| 8 | FRONT INSULATOR | 1 | SYNTHETIC RESIN | — | COLOR:BLACK |
| 7 | GASKET | 1 | SYNTHETIC RUBBER | — | — |
| 6 | COUPLING NUT | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 5 | BARREL | 1 | ALUMINUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 4 | SCREW | 1 | COPPER ALLOY | NICKEL PLATING | — |
| 3 | #16 CONTACT (EARTH) | 2 | COPPER ALLOY | SILVER PLATING | CONTACT No. :D, E |
| 2 | #16 CONTACT (LINE) | 4 | COPPER ALLOY | SILVER PLATING | CONTACT No. :A, C, G, H |
| 1 | #12 CONTACT (LINE) | 3 | COPPER ALLOY | SILVER PLATING | CONTACT No. :B, F, I |

| | | | | | |
|-----------|-----------------------|----------------|--------------------|------------------|-------------------|
| 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, E".
2. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.
3. CONTACT ARRANGEMENT IS MARKED IN THE AREA SHOWN.
【20-18SE】
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, E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。
【20-18SE】
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) JACS-5080 T95-4 | 第1版(ORIGINAL DATE) 24/MAY/2018 | 尺度(SCALE) 1:1 | シリーズ(SERIES) JL04V | 日本航空電子工業株式会社 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD. | 図面番号(DRAWING NO.) SJ120073 | 版数 (VER.) 1 |
| 一般公差(GENERAL TOLERANCE) 寸法(DIMENSION) ±0.8 × ±0.4 ×× ±0.1 ××× ±0.2 | 角度(ANGLES) ×° ± ×°×' ± 単位(UNIT): mm | 製図 DR. — | 担当 CHK. H. SUZUKI | 査閲 APPD. — | 承認 APPD. H. EBIHARA | 質量(MASS) — |
| 名称(TITLE) JL04V-8A20 -18SE-EBH-RK | | | | 図面番号(DRAWING NO.) SJ120073 | | |