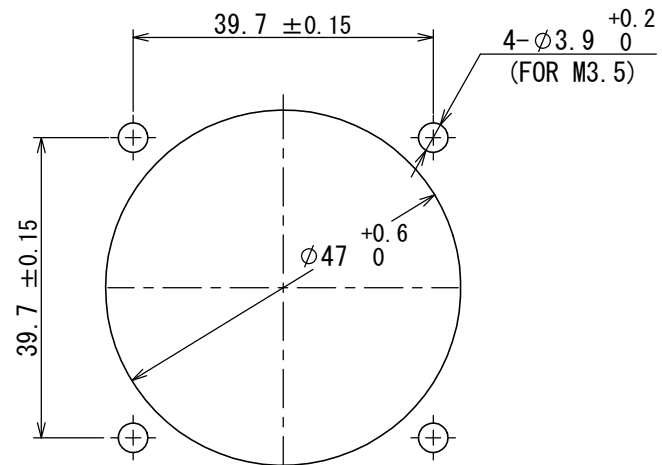
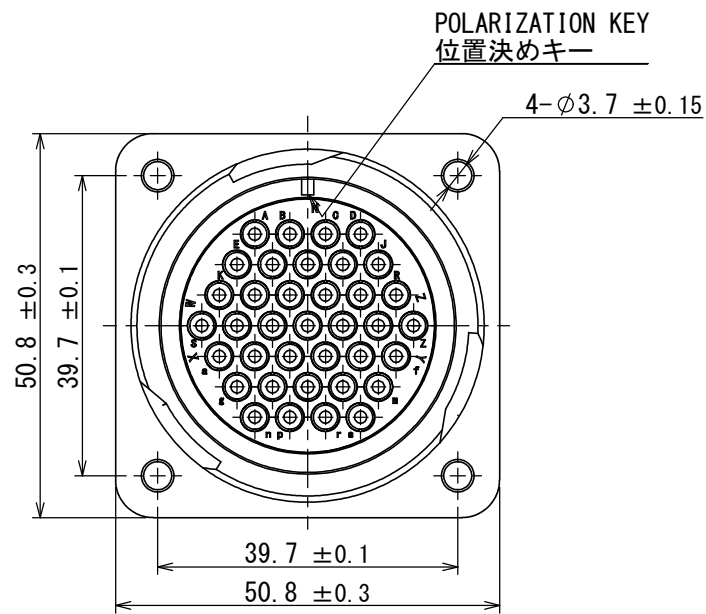
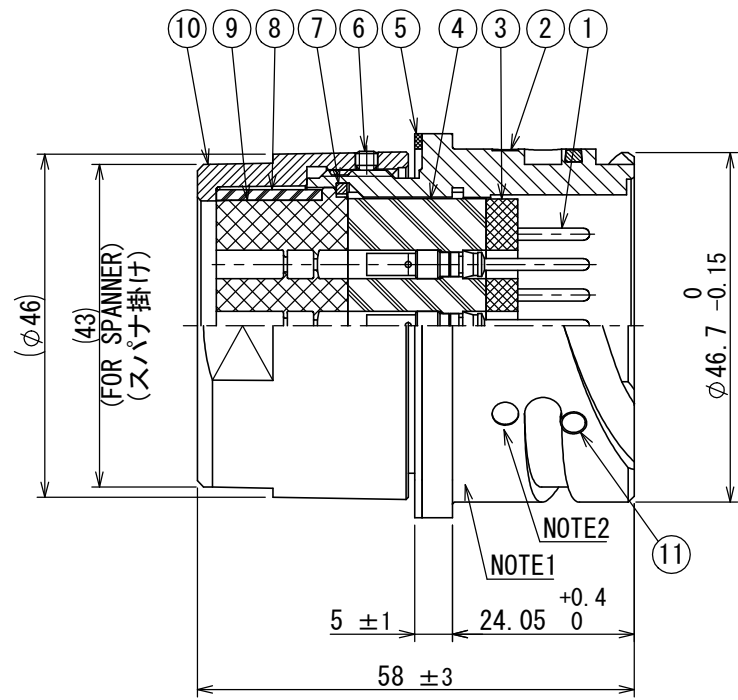
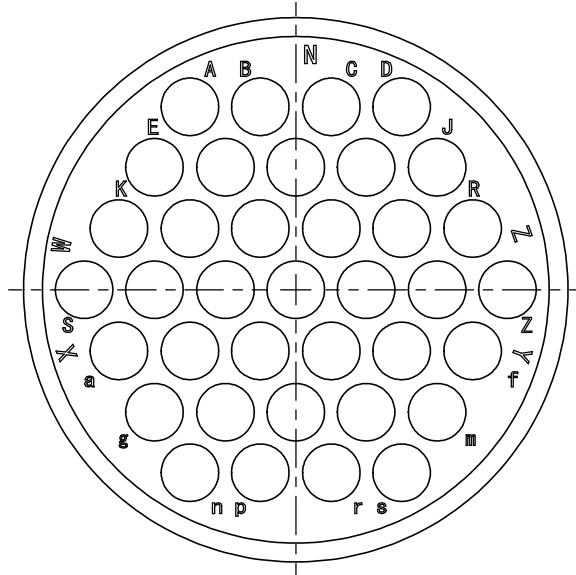


RoHS HALOGEN-FREE



PANEL DIMENSIONS
パネル取付寸法



RAISED CONTACT NUMBER (MATING FACE)
コンタクト番号表示 (嵌合面)

(SCALE 2 : 1)

SPECIFICATION
MATING STRUCTURE : VG95234 STANDARD
INSERT ARRANGMENT : 28-21 (37 CONTACTS)
APPLICABLE WIRE : 1.25~2mm (CONDUCTOR AREA)
φ1.9~φ3.5mm (OUTER DIAMETER)
MASS : 120g±10% (CONNECTOR)
1.1g±10% (CONTACT)

仕様
嵌合方式 : VG95234規格準拠
配列 : 28-21 (37芯)
適合電線 : 1.25~2mm (導体断面積)
φ1.9~φ3.5mm (被覆外径)
質量 : 120g±10% (本体)
1.1g±10% (コンタクト)

NOTE1. LOT No., COMPANY LOGO "JAE", AND PART NUMBER ARE MARKED IN THE AREA SHOWN.

2. THE MATING MARK, "O", ARE PAINTED YELLOW. (3 PLACES)

3. THE CONFIGURATION OF CONTACT ATTACHED IS SHOWN IN THE RIGHT DRAWING.
SOLD SEPARATELY (10 PACKS) IS AS BELOW.

| PRODUCT NUMBER | DRAWING NUMBER |
|------------------|----------------|
| JO31-57297-PKG10 | SJ115742 |

4. INSERT POSITION HAS SETTING OF NORMAL (N), W, X, Y, AND Z.

5. STAR "※" IN THE PART NUMBER DENOTES INSERT POSITION.
MATING FACE OF UPPER FIGURE IS NORMAL (N) POSITION.

注1. 図示の位置にロット番号、社名、及び品名を刻印表示します。

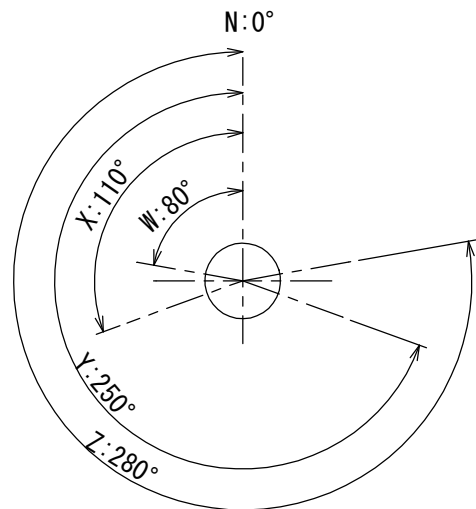
2. 嵌合確認マーク "O" を黄色ペイントします。(3箇所)

3. 本コネクタに添付されるコンタクトは右図の形状です。
尚、別売品(10本パック)は下記となります。

| 製品番号 | 図番 |
|------------------|----------|
| JO31-57297-PKG10 | SJ115742 |

4. インサート角度はノーマル (N) の他にW, X, Y, Zの
設定があります。

5. 品名の「※」はインサート角度を示します。
上図の嵌合面はノーマル (N) 位置です。



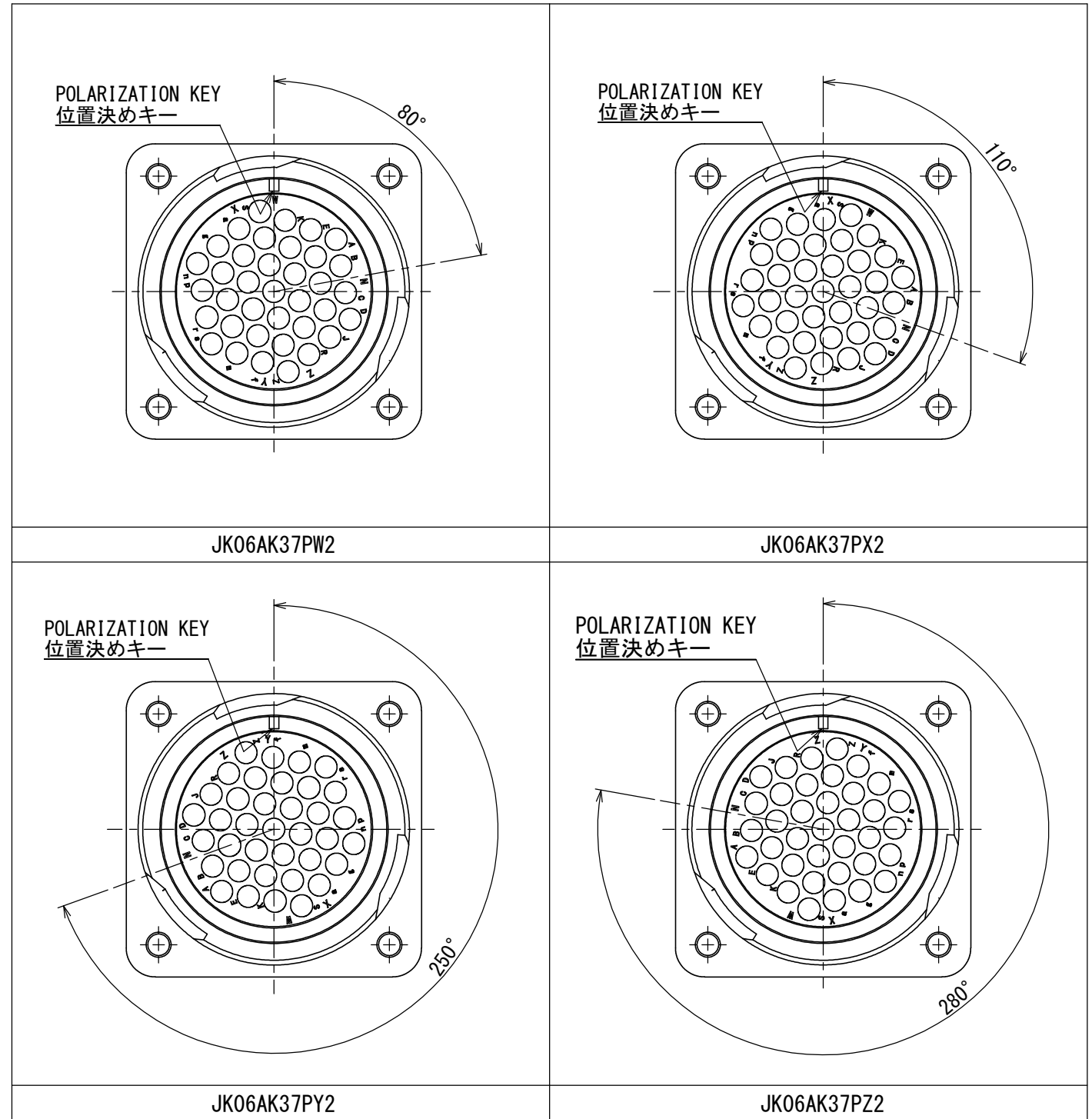
JK06AK37PN2
N, W, X, Y, Z

INSERT POSITION (NOTE4)
インサート角度 (注4)

【ATTACHED CONTACT】 (NOTE3)
【添付コンタクト】 (注3)

| | | | |
|--|--------------------|--------------------------|----------------------|
| TITLE 名称 | CONT-JK06-16P-A537 | PRODUCT NUMBER 製品番号 | JO31-57297 |
| TYPE 種別 | PIN ピン | FINISH 仕上 | GOLD PLATING 金めっき |
| SIZE サイズ | #16 | CLIP COLOR クリップ色相 | WHITE 白色 |
| CROSS SECTION AREA OF CONDUCTOR 適合導体断面積 | | 1.25mm~2mm STD 撚り線 | |
| | | | |

【MATING FACE SIDE OF CONNECTOR】 (NOTE4, 5)
【コネクタ嵌合面】 (注4, 5)



| | | | | | |
|-----------|--------------------------|-------------|------------------|----------------------|--|
| 11 | PIN | 3 | STAINLESS STEEL | — | |
| 10 | GLAND NUT | 1 | ALUMINIUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 9 | GROMMET | 1 | SYNTHETIC RUBBER | — | |
| 8 | FERRULE | 1 | SYNTHETIC RESIN | — | |
| 7 | RETAINING RING | 1 | COPPER ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 6 | SET SCREW | 1 | STEEL | OXIDE FILM TREATMENT | COLOR:BLACK |
| 5 | PANEL GASKET | 1 | SYNTHETIC RUBBER | — | |
| 4 | PIN INSULATOR | 1 | SYNTHETIC RESIN | — | |
| 3 | INTERFACIAL SEAL | 1 | SYNTHETIC RUBBER | — | |
| 2 | SHELL | 1 | ALUMINIUM ALLOY | ZINC PLATING | COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR |
| 1 | #16 PIN CONTACY ASSEMBLY | 37 | COPPER ALLOY | GOLD PLATING | CLIP:SYNTHETIC RESIN |
| 符号 NO. | 名 称 DESCRIPTION | 個 数 QTY. | 材 料 MATERIAL | 仕 上 FINISH | 備 考 REMARKS |

| | | | | |
|--|--|-----------------------------|---------------------------|---|
| 仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50103 JAHL-50103 | 第1版 (ORIGINAL DATE) 27/FEB/2015 | 尺度 (SCALE) 1:1 | シリーズ (SERIES) JK06 | 日本航空電子工業株式会社 |
| 一般公差 (GENERAL TOLERANCE) 寸法 (DIMENSION) ±0.8 × ±0.4 ×× ±0.1 ××× ± | 角度 (ANGLES) ×° ± ×°×' ± 単位 (UNIT): mm | 製図 DR. — | 名称 (TITLE) JK06AK37P※2 | JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD. |
| 担当 CHK. T. TAKESHITA | 査閲 APPD. K. HARIGAYA | 承認 APPD. E. MATSUMOTO | 質量 (MASS) — | 図面番号 (DRAWING NO.) SJ115736 |
| 版数 (VER.) 1 | | | | SIZE A2 |