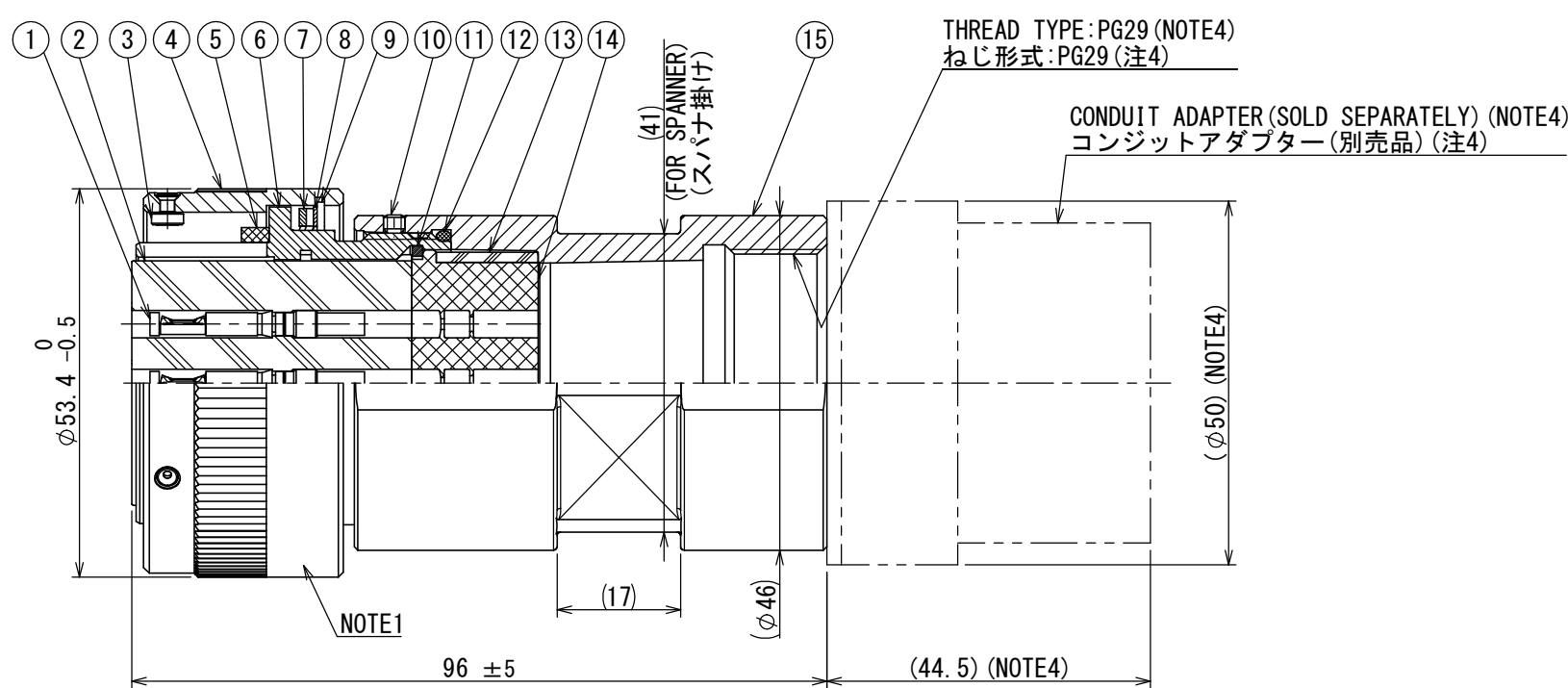
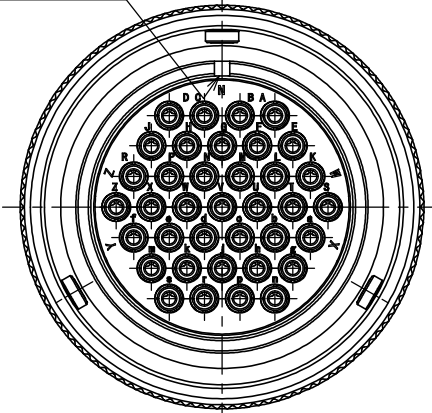


RoHS HALOGEN-FREE

POLARIZATION KEY GROOVE
位置決めキー溝



SPECIFICATION
MATING STRUCTURE : VG95234 STANDARD
INSERT ARRANGEMENT : 28-21 (37 CONTACTS)
APPLICABLE WIRE : 1.5~2.5mm² (CONDUCTOR AREA)
φ1.9~φ3.5mm (OUTER DIAMETER)
MASS : 205g±10% (CONNECTOR)
1.3g±10% (CONTACT)

仕様
嵌合方式 : VG95234規格準拠
配列 : 28-21 (37芯)
適合電線 : 1.5~2.5mm² (導体断面積)
φ1.9~φ3.5mm (被覆外径)
質量 : 205g±10% (本体)
1.3g±10% (コンタクト)

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

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

PRODUCT NUMBER	DRAWING NUMBER
J031-57296-PKG10	SJ115741

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

4. CONDUIT ADAPTER MADE BY PMA COMPANY IS ATTACHED.
LOOK AT MANUFACTURER CATALOG ABOUT DETAILS OF THEM.

CONDIT ADAPTER Order No.	
BVNV-P299	NVNV-P299
SVNV-P299	MVNV-P299

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、及び品名を表示します。

2. 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。

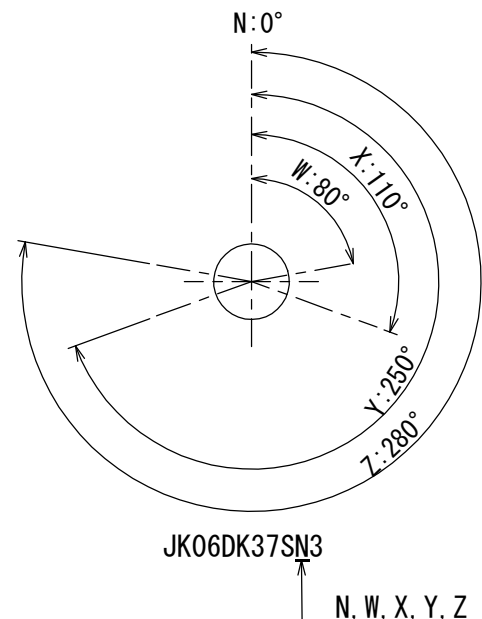
製品番号	図番
J031-57296-PKG10	SJ115741

3. 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。

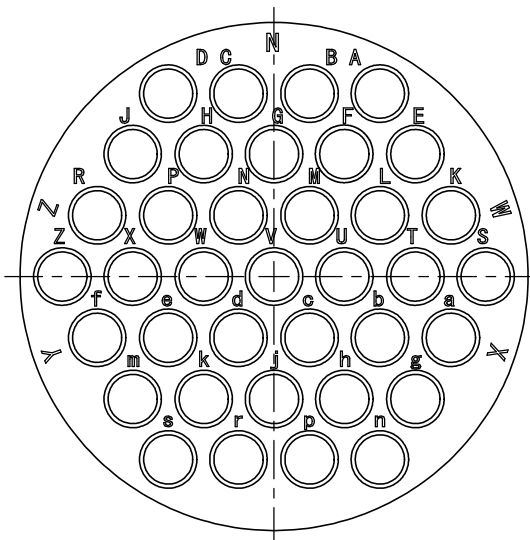
4. この部分には下記品番のPMA社製コンジットアダプターが
接続可能です。
コンジットアダプターの詳細はメーカーカタログを参照
してください。

コンジットアダプター品番	
BVNV-P299	NVNV-P299
SVNV-P299	MVNV-P299

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。



INSERT POSITION (NOTE3)
インサート角度 (注3)



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

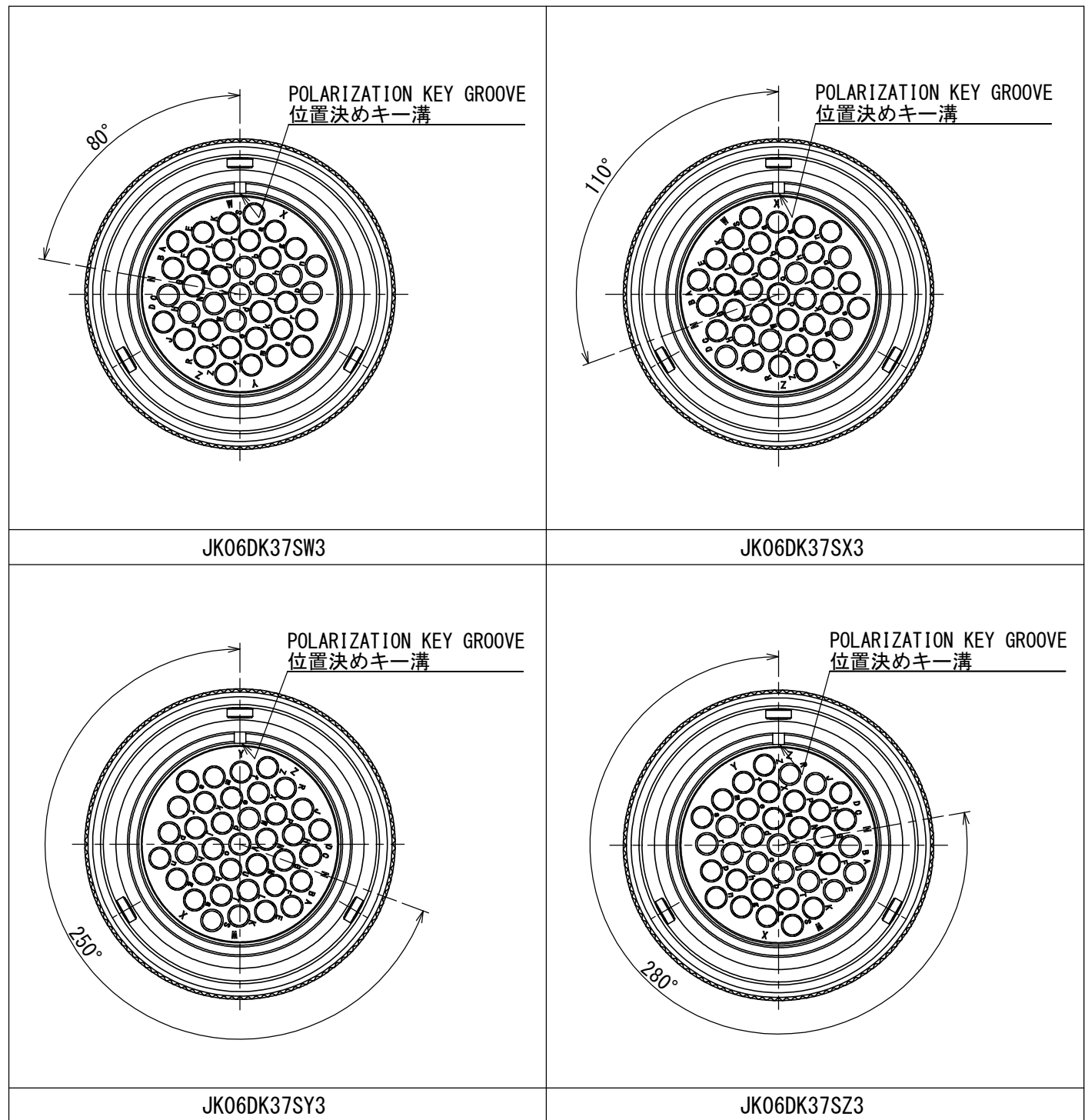
(SCALE 2 : 1)

【ATTACHED CONTACT】 (NOTE2)
【添付コンタクト】 (注2)

TITLE 名称	CONT-JK06-16S-3-A537	PRODUCT NUMBER 製品番号	J031-57296
TYPE 種別	SOCKET ソケット	FINISH 仕上	GOLD PLATING 金めっき
SIZE サイズ	#16	CLIP COLOR クリップ色相	YELLOW 黄色
CROSS SECTION AREA OF CONDUCTOR 適合導体断面積		1.5mm ² ~2.5mm ² STD 燃り線	

Technical drawing of a wire-to-board connector. The drawing shows a side view of the component with dimensions. The overall length is 29.5 ± 0.3 mm. The wire diameter is 2.3 ± 0.1 mm. The terminal width is 3.1 ± 0.1 mm. The drawing includes a cross-section of the wire and the terminal.

【MATING FACE SIDE OF CONNECTOR】 (NOTE3, 5)
【コネクタ嵌合面】 (注3, 5)



15	ENDBELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
14	GROMMET	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
13	FERRULE	1	SYNTHETIC RESIN	—	
12	"O"RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
11	RETEINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
10	SET SCREW	1	STEEL	OXIDE FILM TREATMENT	COLOR:BLACK
9	C RING	1	STAINLESS STEEL	—	
8	WASHER	1	STAINLESS STEEL	—	
7	SPRING	1	STAINLESS STEEL	—	
6	BARREL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
5	GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
4	COUPLING NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
3	STUD ASSEMBLY	3	STAINLESS STEEL	—	
2	SOCKET INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	
1	#16 SOCKET CONTACT ASSEMBLY	37	COPPER ALLOY	GOLD PLATING	CLIP:SYNTHETIC RESIN

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50103 JABL-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	名称 (TITLE) JK06DK37S※3	質量 (MASS) —	JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
担当 CHK. T. TAKESHITA	査閲 APPD. K. HARIGAYA	承認 APPD. E. MATSUMOTO	図面番号 (DRAWING NO.) SJ115735	版数 (VER.) 1