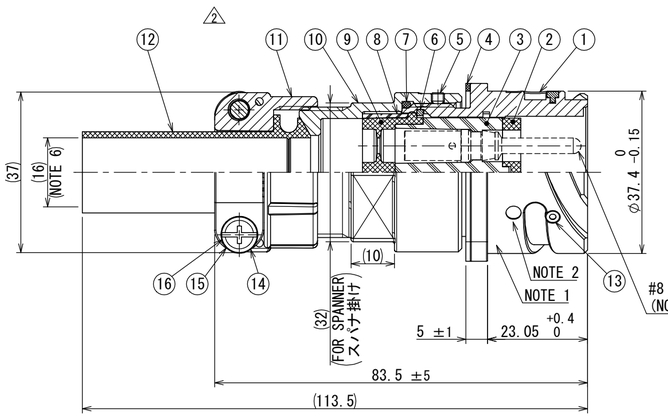
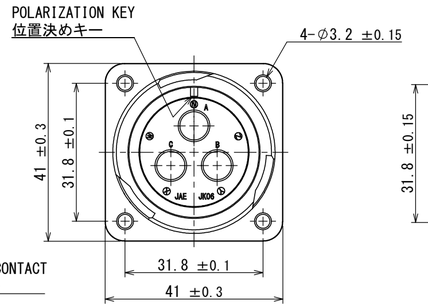
図面番号(DRAWING NO.)
SJ120682

版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	04/NOV/2020	037011	DELETE SPACER	—	K.KAJIHARA	T.TAKESHITA	E.MATSUMOTO

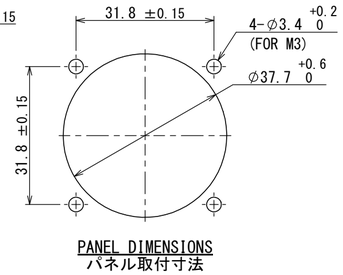
WISDOM承認 2020/11/12

RoHS HALOGEN-FREE



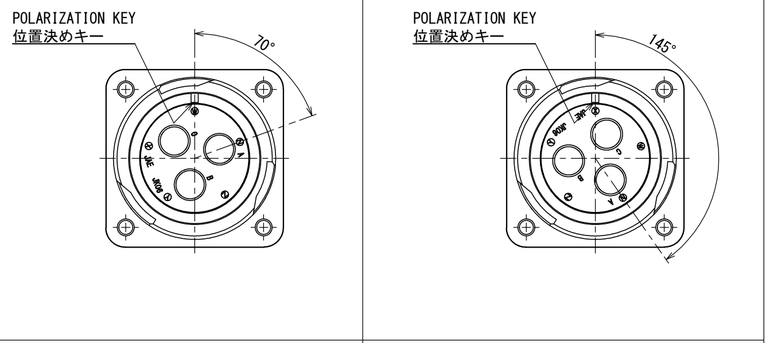


#8 PIN CONTACT
(NOTE 3)

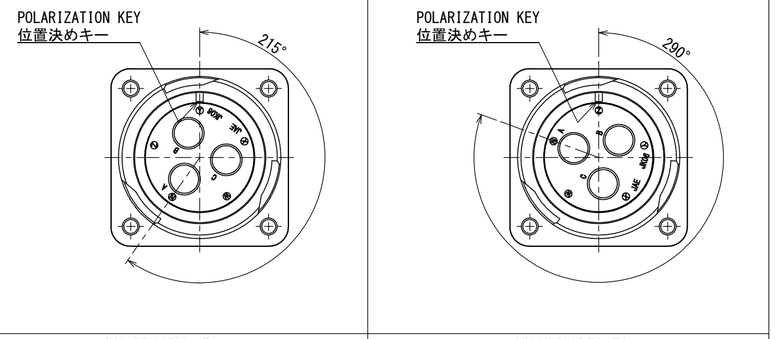


PANEL DIMENSIONS
パネル取付寸法

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



JK06NH03PW1-F0 | JK06NH03PX1-F0



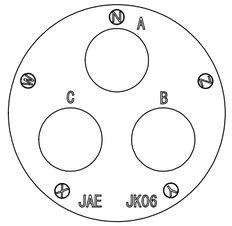
JK06NH03PY1-F0 | JK06NH03PZ1-F0

SPECIFICATION

MATING STRUCTURE : VG95234 STANDARD
INSERT ARRANGMENT : 22-2 (#8:3 CONTACTS)
APPLICABLE WIRE : ø4.4～ø6.5mm (OUTER DIAMETER)
MASS : 130g±10% (CONNECTOR)

仕様

嵌合方式 : VG95234 規格準拠
配列 : 22-2 (#8:3芯)
適合電線 : ø4.4～ø6.5mm (被覆外径)
質量 : 130g±10% (本体)



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

(SCALE 2 : 1)

NOTE1. LOT No.,COMPANY LOGO "JAE",AND PART NUMBER ARE MARKED IN THE AREA SHOWN.
HOWEVER, THE SUFFIX "-F0" SHALL NOT BE MARKED.

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

3. PIN CONTACTS ARE SOLD SEPARATELY.
SEE JAHL-50103 FOR APPLICABLE CONTACTS.

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.

6. APPLICABLE CABLE DIAMETER OF CABLE CLAMP IS AS BELOW.

APPLICABLE CABLE DIAMETER (CABLE CLAMP)
ø13mm～ø16mm

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。
但し、末尾"-F0"の表示はありません。

2. 嵌合確認マーク"○"を黄色ペイントします。(3箇所)

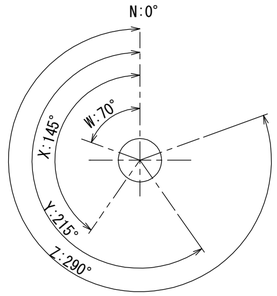
3. ピンコンタクトは別売品です。
適合ピンコンタクトについては、「JAHL-50103」を参照して下さい。

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。

6. ケーブルクランプの適合ケーブル径は、下記となります。

適合ケーブル径 (ケーブルクランプ)
ø13mm～ø16mm



JK06NH03PN1-F0
N,W,X,Y,Z

INSERT POSITION(NOTE4)
インサート角度(注4)

△2

符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
16	SCREW	2	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
15	WASHER	2	STEEL	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
14	CLAMP SADDLE	2	ALUMINIUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
13	PIN	3	STAINLESS STEEL	—	
12	BUSHING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
11	GLAND NUT	1	ALUMINIUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
10	ENDBELL	1	ALUMINIUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
9	GROMMET	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
8	FERRULE	1	SYNTHETIC RESIN	—	
7	"O"RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
6	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
5	SET SCREW	1	STEEL	OXIDE FILM TREATMENT	COLOR:BLACK
4	PANEL GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
3	PIN INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	
2	INTERFACIAL SEAL	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
1	SHELL	1	ALUMINIUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR

仕様書(SPECIFICATION): JACS-50103, JAHL-50103
一般公差(GENERAL TOLERANCE)
寸法(DIMENSION): . ±0.8 / .× ±0.4 / .×× ±0.1 / .×××±
角度(ANGLES): ×° ± / ×°' ±
単位(UNIT) : mm

第1版(ORIGINAL DATE) 28/DEC/2018
製図 DR. —
担当 CHK. T.TAKESHITA
査閲 APPD. —
承認 APPD. E.MATSUMOTO
シート(SHEET NO.) 1 OF 1

尺度(SCALE) 1:1
シリーズ(SERIES) JK06
名称(TITLE) JK06NH03P※1-F0
質量(MASS) —

日本航空電子工業株式会社
JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

図面番号(DRAWING NO.) SJ120682
版数(VER.) 2
SIZE A2

JAE-CONNECTOR.COM
Reference Only

DCF-213J(20.07)

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