

### DESIGNATION

#### 命名法

JB5CS04AM\*0N-RK

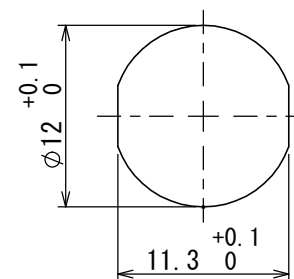
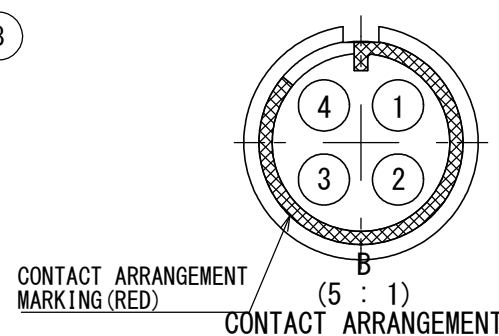
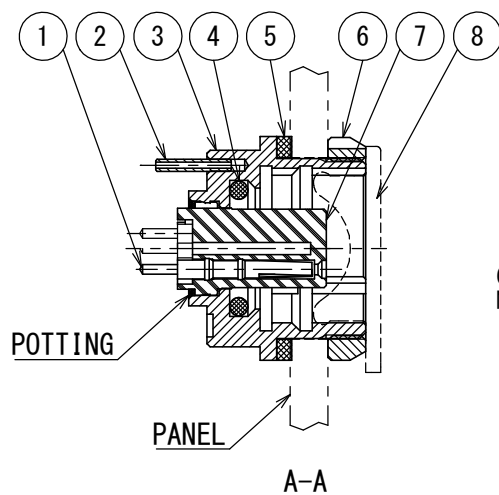
SUFFIX  
特殊記号  
IDENTIFICATION  
識別記号  
MODIFICATION  
モディファイ記号  
COLOR CODE (TABLE-1) (NOTE3)  
カラーコード (TABLE-1) (注3)  
CONTACT SIZE (M: #24)  
コンタクトサイズ (M: #24)  
TERMINATION (A: THROUGH-HOLE SOCKET)  
結線方法 (A: スルーホール ソケット)  
NUMBER OF CONTACTS (4 CONTACTS)  
芯数 (4芯)  
SHELL SIZE  
シェルサイズ  
MOUNTING CONFIGURATION  
(C: PANEL MOUNT RECEPTACLE, JAM NUT TYPE)  
接栓形状 (C: パネル取付レジナル、ジャムナットタイプ)  
SERIES  
シリーズ

### SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 4  
RATED VOLTAGE : 320VAC  
RATED CURRENT : 3A MAX per CONTACT  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 1500VAC (INITIAL)  
INSULATION RESISTANCE : 1000M $\Omega$  MIN (AT 500VDC, INITIAL)  
WATERPROOF : IP68 (MATED AND UNMATED)

### 仕様

芯数 : 4芯  
定格電圧 : AC320V  
定格電流 : 3A以下/1芯  
耐電圧 : AC1500V (初期値)  
絶縁抵抗 : 1000M $\Omega$ 以上 (DC500Vにて、初期値)  
防水性能 : IP68 (単体及び嵌合時)



PANEL CUTOUTS (REF.)  
(PANEL THICKNESS : 2.5MAX)

TABLE-1 (NOTE3)

No.	ASSEMBLY NUT COLOR INDICATION
0	NONE
1	BLACK
2	BLUE
3	RED
4	YELLOW

- NOTE1. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
2. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.  
※※※ MANUFACTURER MONTH (1 ~ 9, X, Y, Z)  
(JAN. ~ SEP., OCT., NOV., DEC.)  
MANUFACTURER YEAR ('05, '06, '07, . . .)  
3. TABLE-1 INDICATES THE COLOR OF THE ASSEMBLY NUT.  
No. "0" INDICATES NO COLOR INDICATION.  
THE STANDARD TYPE WOULD BE No. "0" (NO COLOR CODE).  
4. RECOMMENDED TORQUE FOR ASSEMBLY NUT: 0.6 ~ 0.8Nm.  
PLEASE APPLY "LOCTITE" OR SIMILAR MATERIAL TO  
PREVENT THREAD LOOSENING.

- 注1. 図示の位置に社名を表示する。【JAE】  
2. 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 ('05, '06, '07, . . .)  
3. TABLE-1はアセンブリナットのカラー表示を示す。  
No. "0"はカラー表示が無いことを示す。  
尚、標準品はNo. "0" (カラー表示無し) となる。  
4. アセンブリナット締付け推奨トルク: 0.6~0.8Nm。  
尚、緩み止めとして"LOCTITE"又は相当品をご使用下さい。

P.C.B. THROUGH HOLE LOCATION  
(REF.)

8	DUST CAP	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
7	INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	
6	ASSEMBLY NUT	1	COPPER ALLOY	CHROMIUM PLATING	(NOTE3, 4)
5	GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
4	"O"RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
3	SHELL	1	COPPER ALLOY	CHROMIUM PLATING	
2	GROUND PIN	1	COPPER ALLOY	TIN PLATING	
1	SOCKET CONTACT	4	COPPER ALLOY	GOLD PLATING OVER NICKEL	Au: 0.76 $\mu$ m MIN

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50001 JABL-50001		第1版 (ORIGINAL DATE) 10/APR/2018		尺度 (SCALE) 2:1		シリーズ (SERIES) JB5		日本航空電子工業株式会社	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.		名称 (TITLE)		JB5CS04AM*0N-RK		JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.		JAM NUT RECEPTACLE (THROUGH-HOLE TYPE)		図面番号 (DRAWING NO.)		SJ120035	
角度 (ANGLES)		査閲 APPD.		質量 (MASS)		—		—	
単位 (UNIT) : mm		承認 APPD.		—		—		—	