

TABLE-1 (NOTE3)

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

DESIGNATION  
命名法

JB5CS03AL\*ON-RK

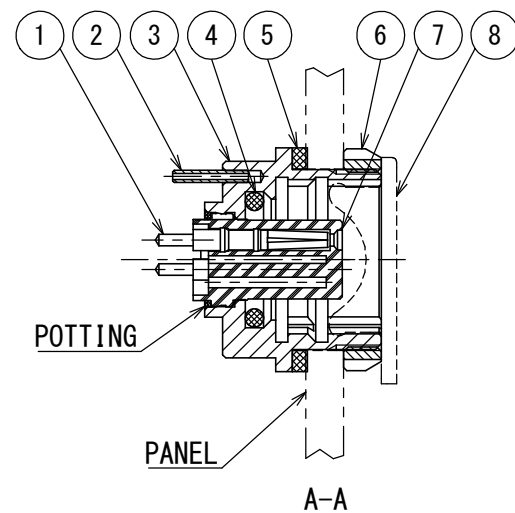
SUFFIX 特殊記号	
IDENTIFICATION 識別記号	
MODIFICATION モディファイ記号	
COLOR CODE (TABLE-1) (NOTE3) カラーコード (TABLE-1) (注3)	
CONTACT SIZE (L:#22) コンタクトサイズ (L:#22)	
TERMINATION (A: THROUGH-HOLE SOCKET) 結線方法 (A: スルーホール ソケット)	
NUMBER OF CONTACTS (3 CONTACTS) 芯数 (3芯)	
SHELL SIZE シェルサイズ	
MOUNTING CONFIGURATION (C: PANEL MOUNT RECEPTACLE, JAM NUT TYPE) 接栓形状 (C: パネル取付けレセプタクル、ジャムナットタイプ)	
SERIES シリーズ	

SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT	: 3
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	: 3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)



NOTE1. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
NOTE2. 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】  
注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	3	COPPER ALLOY	GOLD PLATING OVER NICKEL	Au: 0.76 $\mu$ m MIN

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50001-1 JABL-50001-1	第1版 (ORIGINAL DATE) 09/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 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
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. —	担当 CHK. T. DAIGO	名称 (TITLE) JB5CS03AL*ON-RK JAM NUT RECEPTACLE (THROUGH-HOLE TYPE)
		査閲 APPD. H. KANNO	承認 APPD. H. EBIHARA	質量 (MASS) —
				図面番号 (DRAWING NO.) SJ120032