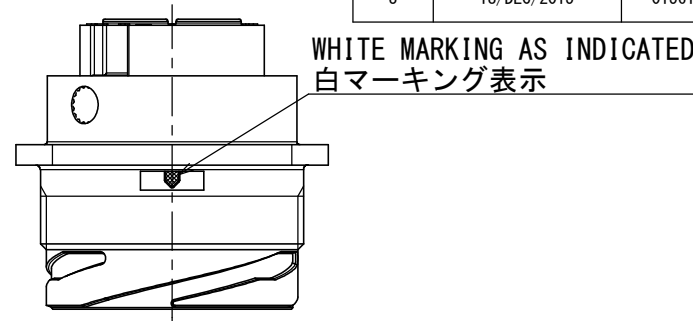
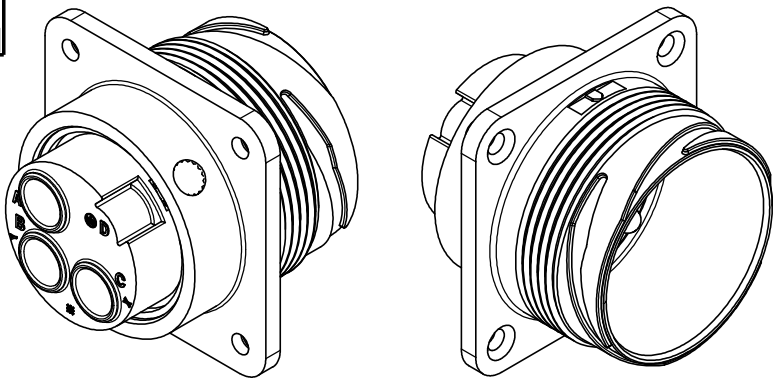


版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	21/JAN/2014	008706	CHANGE THE SPECIFICATION NUMBER 適用仕様書番号変更	—	H. EBIHARA	—	T. OKAMURA
3	18/DEC/2015	015614	CHANGE A PLAGE OF LOT NUMBER, ETC. ロット番号表示位置変更、他	—	H. NAKAJIMA	—	H. EBIHARA



WHITE MARKING AS INDICATED  
白マーキング表示

DESIGNATION  
命名法

JL10	2E	22	-	22	P	C	E	※
SERIES シリーズ名	RECEPTACLE レセプタクル	E: WATER PROOF (UNMATED) E: 単体防水構造	SHELL SIZE シェルサイズ	INSERT ARRANGEMENT インサート名	INSERT ROTATING POSIRION インサート回転角度 NONE: NORMAL POSITION 無し: ノーマルポジション	WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT 保護回路構造有	CRIMP PIN CONTACT 圧着ピンコンタクト	

- NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
EARTH MARK (⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "D".  
2. COMPANY LOGO "JAE" APPERS IN THE AREA SHOWN.  
3. PART NUMBER "JL10-2E22-22PCE" IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
4. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.

※※※  
MANUFACTURING MONTH  
(1 ~ 9, X, Y, Z)  
(JAN. ~ SEP., OCT., NOV., DEC.)

MANUFACTURING YEAR ('13, '14...)

5. A CONTACT (LINE) IS SOLD SEPARATELY. REFER TO "JABL-50101-2" FOR THE APPLICABLE CONTACT AND WIRE SIZE.

- 注1. 図示の位置に端子番号を表示する。又、保護回路接続(D端子)は ⊕ で示す。  
2. 図示の位置に社名【JAE】を表示する。  
3. 図示の位置に品名【JL10-2E22-22PCE】を表示する。  
4. 図示の位置にロットNo. を表示する。

※※※  
製造月 (1~9月:1~9, 10月:X, 11月:Y, 12月:Z)  
製造年 ('13, '14...)

5. コンタクトは別売り品である。  
適用コンタクト及び適用電線はJABL-50101-2を参照のこと。

**SPECIFICATION**  
NUMBER OF CONTACT: 4 × #8  
RATED VOLTAGE: 500VAC POLLUTION DEGREE: 2  
OVER VOLTAGE CATEGORY: II  
: 250VAC POLLUTION DEGREE: 3  
OVER VOLTAGE CATEGORY: III  
RATED CURRENT: 46A MAX. per CONTACT  
DIELECTRIC  
WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC  
INSULATION RESISTANCE: 1000MΩ MIN. (at 500VDC)  
APPLICABLE WIRE SIZE : AWG8 MAX. (NOTE5)  
AIR LEAKAGE : NO LEAKAGE OF AIR  
AT 2.9 × 10<sup>4</sup> Pa APPLIED TO MATING SIDE FOR 1MIN.

**仕様**  
コンタクト : #8コンタクト 4本  
定格電圧 : 500VAC (汚染度: 2/過電圧範疇: II)  
: 250VAC (汚染度: 3/過電圧範疇: III)  
定格電流 : 46A以下/1芯  
耐電圧 : 2000VAC  
絶縁抵抗 : 1000MΩ以上 (DC500Vにて)  
適用電線 : AWG8以下 (注5)  
気密性 : 2.9 × 10<sup>4</sup> Paの圧力にて漏れなきこと。  
(1分間、嵌合面より)

7	EARTH PIN	1	COPPER ALLOY	NICKEL PLATING	
6	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
5	SHELL	1	ALUMNUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
4	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR: BLACK
3	CENTER INSULATOR	1	SILICONE RUBBER	—	COLOR: BLACK
2	FRONT INSULATOR	1	SYNTYETIC RESIN	—	COLOR: BLACK
1	CONTACT (EARTH)	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION) △ △ △ JACS-50101 JABL-50101-2	第1版 (ORIGINAL DATE) 06/JAN/2014	尺度 (SCALE) 1:1	シリーズ (SERIES) JL10	日本航空電子工業株式会社 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	図面番号 (DRAWING NO.) SJ114709	版数 (VER.) 3
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. H. EBIHARA	査閲 APPD. —	承認 APPD. T. OKAMURA	
		質量 (MASS) —				