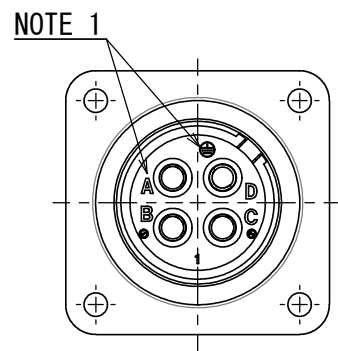


WHITE MARKING AS INDICATED  
白マーキング表示

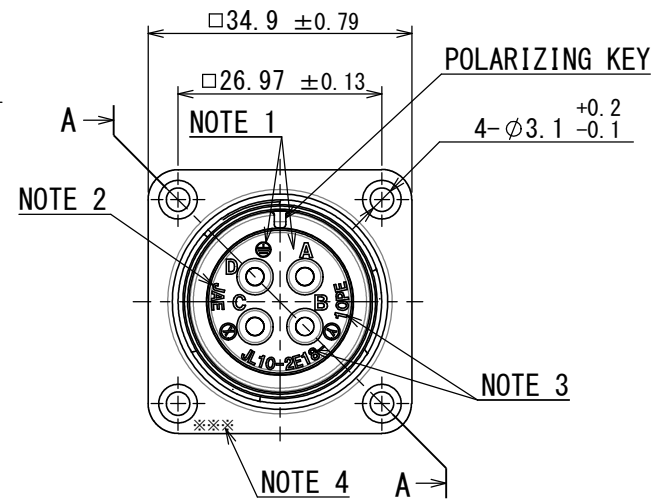
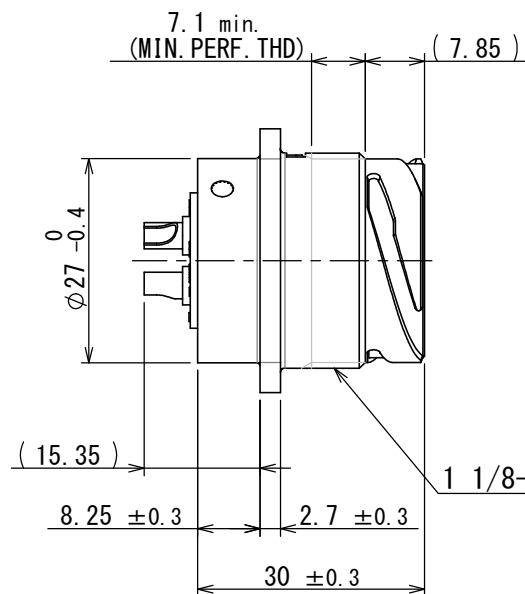
DESIGNATION  
命名法

JL10 2 E 18 - 10 P E ※ - B

SERIES シリーズ名	MODIFICATION CODE モディファイ記号
RECEPTACLE レセプタクル	INSERT ROTATING POSIRION インサート回転角度
E:WATER PROOF (UNMATED) E:単体防水構造	NONE:NORMAL POSITION 無し:ノーマルポジション
SHELL SIZE シェルサイズ	WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT 保護回路構造有
INSERT ARRANGEMENT インサート名	PIN CONTACT ピンコンタクト



NOTE 1



POLARIZING KEY

NOTE 3

- NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
EARTH MARK (⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "D".  
2. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
3. PART NUMBER "JL10-2E18-10PE" 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 ( ' 15 , ' 16 ... )

- 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⊕で表す。  
2. 図示の位置に社名【JAE】を表示する。  
3. 図示の位置に品名【JL10-2E18-10PE】を表示する。  
4. 図示の位置に製造ロットNo.を表示する。

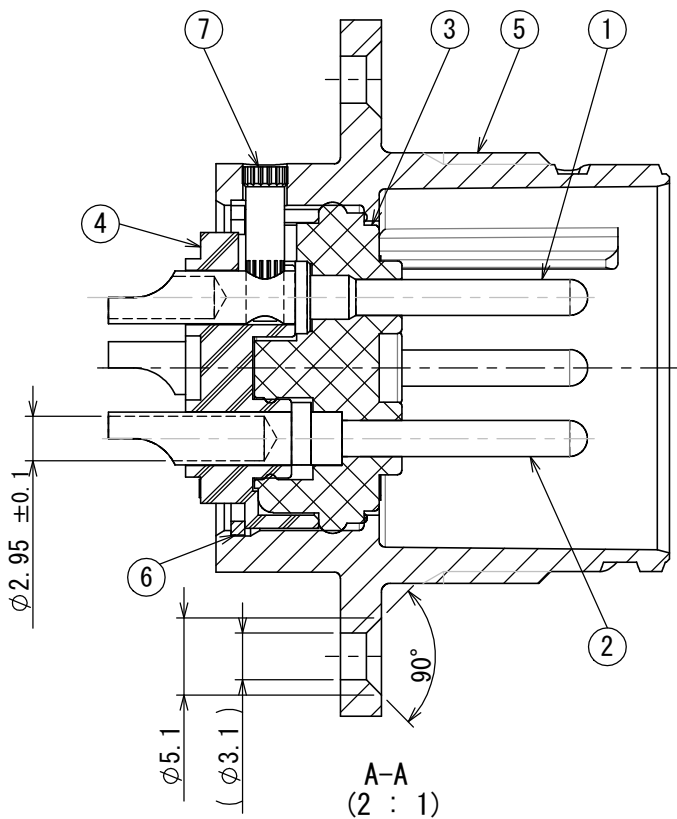
※※※  
製造月(1~9月:1~9, 10月:X, 11月:Y, 12月:Z)  
製造年('15, '16...)

SPECIFICATION  
NUMBER OF CONTACT: 4 × #12  
RATED VOLTAGE: 500VAC POLLUTION DEGREE: 2  
OVER VOLTAGE CATEGORY: II  
: 250VAC POLLUTION DEGREE: 3  
OVER VOLTAGE CATEGORY: III  
RATED CURRENT: 23A MAX. per CONTACT  
DIELECTRIC  
WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC  
INSULATION RESISTANCE: 1000MΩ MIN. (at 500VDC)  
APPLICABLE WIRE SIZE : 3.5mm<sup>2</sup> MAX.  
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 : #12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 : 23A以下/1芯  
耐電圧 : 2000VAC  
絶縁抵抗 : 1000MΩ以上 (500VDCにて)  
適用電線 : 3.5mm<sup>2</sup>以下  
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	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
4	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR: BLACK
3	FRONT INSULATOR	1	SILICONE RUBBER	—	COLOR: BLACK
2	CONTACT (LINE)	3	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
1	CONTACT (EARTH)	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	図 番 DWG NO.

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50101	第1版 (ORIGINAL DATE) 06/SEP/2015	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.) SJ116011	版数 (VER.) 1
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. —	名称 (TITLE) JL10-2E18-10PE-B	質量 (MASS)	図章 (SEAL)	
担当 CHK. H. NAKAJIMA	査閲 APPD. —	承認 APPD. H. EBIHARA				



A-A  
(2 : 1)