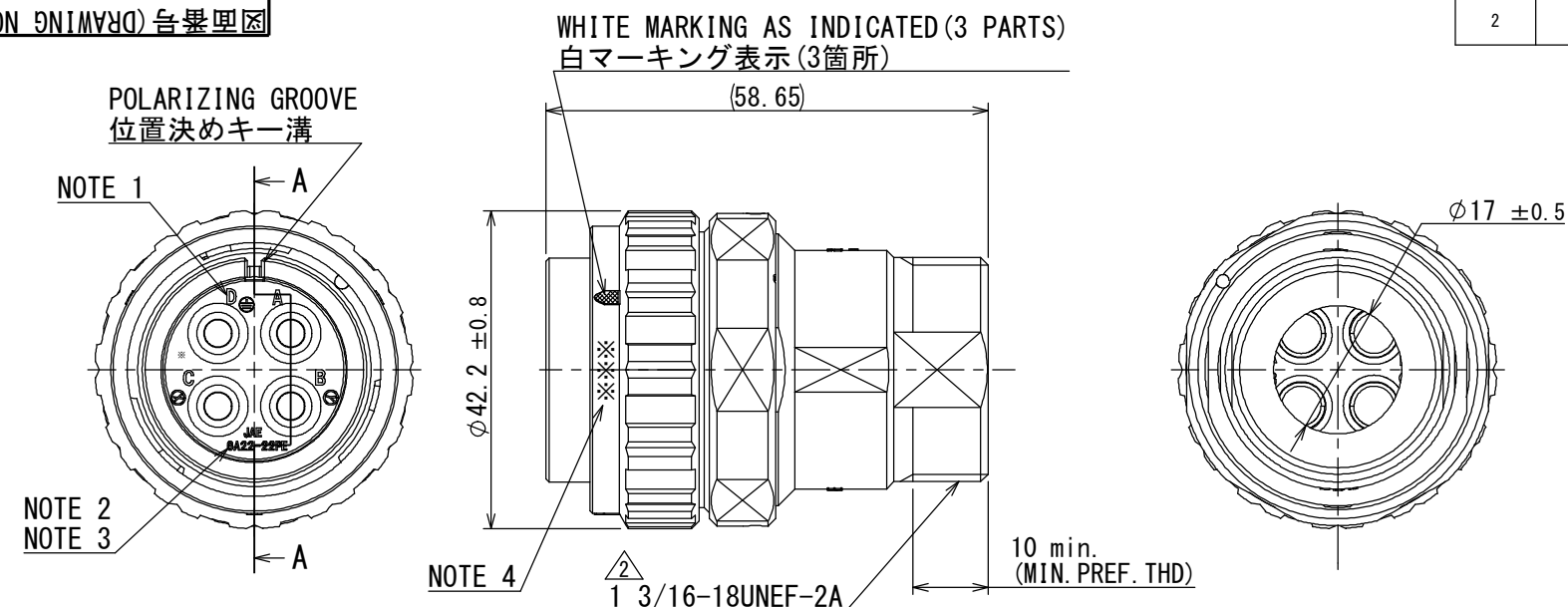


版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	12/SEP/2017	022601	CORRECTION OF ERRORS/誤記訂正	—	H. KANNO	—	H. EBIHARA



DESIGNATION  
命名法

J L 10 6 A 22 - 22 P E ※ - EB

SERIES  
シリーズ名

PLUG (STRAIGHT)  
プラグ(ストレート)

WATER-PROOF IN MATING PART  
(MATED)  
嵌合時嵌合防水構造

SHELL SIZE  
シェルサイズ

INSERT ARRANGEMENT  
インサート名

WITH END BELL  
エンドベル付

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

PIN CONTACT  
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" APPEARS IN THE AREA SHOWN.  
3. INSERT ARRANGEMENT NUMBER "6A22-22PE" IS MARKED IN THE AREA SHOWN.  
4. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.

~~XXXX~~ ~~XXXX~~ ~~XXXX~~

MANUFACTURING MONTH  
(1 ~ 9 , X , Y , Z )  
(JAN. ~ SEP. , OCT. , NOV. , DEC.)  
MANUFACTURING YEAR ('16 '17...)

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。

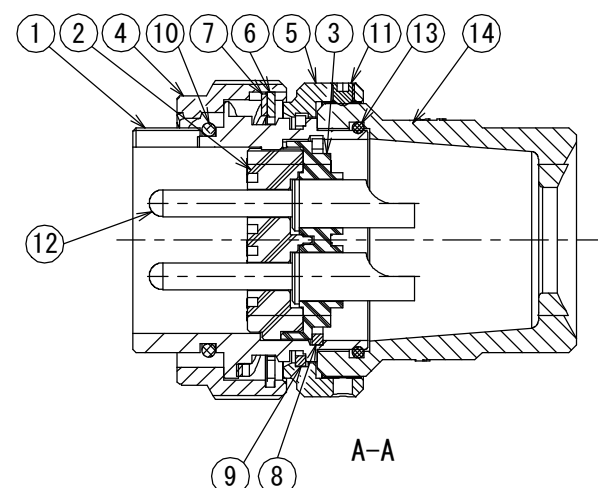
3. 図示の位置にインサート名【6A22-22PE】を表示する。

4. 図示の位置に製造ロットNo.を表示する。

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$

製造月(1~9月:1~9, 10月:X, 11月:Y, 12月:Z)

製造年('16.'17...)



## SPECIFICATION

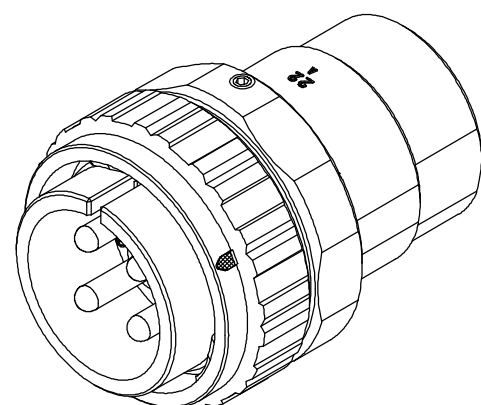
**SPECIFICATION**

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	
: 57A MAX. per CONTACT (8 ~ 10mm <sup>2</sup> )	


DIELECTRIC  
 WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC  
 INSULATION RESISTANCE : 1000M $\Omega$  MIN. (at 500VDC)  
 APPLICABLE WIRE SIZE : 10mm<sup>2</sup> MAX.

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  
 : 57A以下/1芯 (適用電線:8~10mm<sup>2</sup>)  
 耐電圧 : 2000VAC  
 絶縁抵抗 : 1000MΩ 以上 (DC500Vにて)  
 適用電線 : 10mm<sup>2</sup> 以下



14	END BELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
13	O-RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
12	CONTACT	4	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
11	SET SCREW	1	STEEL	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
10	O-RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
9	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
8	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
7	WAVE SPRING	1	STAINLESS STEEL	—	
6	C-TYPE RING	1	STAINLESS STEEL	—	
5	ASSEMBLY NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
4	COUPLING NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
3	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR:BLACK
2	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR:BLACK
1	BARREL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR:BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS

NO.		DESCRIPTION	QTY.	MATERIAL	FINISH	REMARKS	SIZE A3
仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE) 30/MAR/2016		尺度 (SCALE) 1:1	シリーズ (SERIES) JL10	日本航空電子工業株式会社	
JACS-50101 J AHL-50101		製図 DR.	—	名称 (TITLE)  JL10-6A22-22PE-EB		 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		担当 CHK.	H. NAKAJIMA				
寸法 (DIMENSION)	角度 (ANGLES)	査閲 APPD.	T. SUZUKI				
		承認 APPD.	H. EBIHARA				
±0.8	×° ±			質量 (MASS)	図面番号 (DRAWING NO.)  SJ117517	版数 (VER.)  2	
× ±0.4	×°×' ±			—			
×× ±0.1							
××× +	単位 (UNIT) : mm						