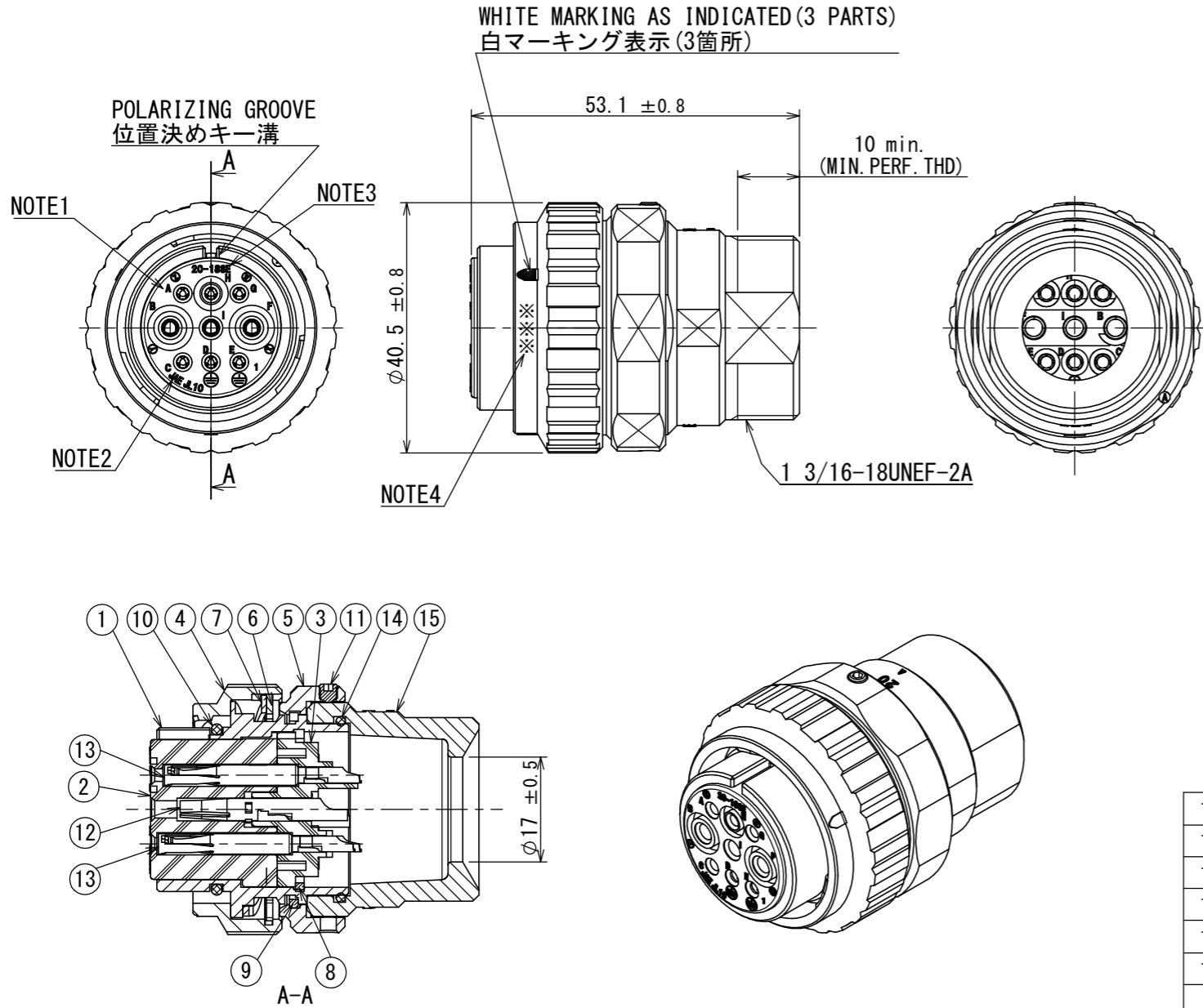


版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	06/JAN/2017	019592	ADD A MARK "TUV"	—	H. NAKAJIMA	H. KANNO	H. EBIHARA



- NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER APPEARS IN THE AREA SHOWN.
EARTH MARK (⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "D""E".
2. COMPANY LOGO "JAE" APPERS IN THE AREA SHOWN.
3. INSERT ARRANGEMENT "20-18SE" 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 ('14, '15...)

- 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, E端子) は ⊕ で示す。
2. 図示の位置に社名【JAE】を表示する。
3. 図示の位置にインサート名【20-18SE】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 ('14, '15...)

2
特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
TUV

DESIGNATION
命名法

J L 1 0 6 A 2 0 - 1 8 S E ※ - E B

SERIES
シリーズ名

PLUG (STRAIGHT)
プラグ (ストレート)

CLASS
嵌合時嵌合防水構造

SHELL SIZE
シェルサイズ

CONTACT 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

SOCKET CONTACT
ソケットコンタクト



SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT: 3×#12, 6×#16
RATED VOLTAGE: #12 CONTACT-250VAC
: #16 CONTACT-100VAC
POLLUTION DEGREE: 2
OVER VOLTAGE CATEGORY: II
RATED CURRENT: #12 CONTACT-23A MAX. per CONTACT
: #16 CONTACT-13A MAX. per CONTACT
DIELECTRIC
WITHSTANDING VOLTAGE: 2000VAC
INSULATION RESISTANCE: 1000MΩ MIN. (at 500VDC)
APPLICABLE WIRE SIZE: #12 CONTACT-3.5mm² MAX.
: #16 CONTACT-1.25mm² MAX.

仕様

コンタクト: #12コンタクト3本、#16コンタクト6本
定格電圧: #12コンタクト-250VAC
: #16コンタクト-100VAC
(汚染度: 2/過電圧範疇: II)
定格電流: #12コンタクト-23A以下/1芯
: #16コンタクト-13A以下/1芯
耐電圧: 2000VAC
絶縁抵抗: 1000MΩ以上 (DC500Vにて)
適用電線: #12コンタクト-3.5mm²以下
: #16コンタクト-1.25mm²以下

15	END BELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
14	O-RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	
13	CONTACT (#16)	6	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
12	CONTACT (#12)	3	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

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50101		第1版 (ORIGINAL DATE) 14/JAN/2015		尺度 (SCALE) 1:1	シリーズ (SERIES) JL10	日本航空電子工業株式会社  JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	図面番号 (DRAWING NO.) SJ115408	版数 (VER.) 2
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR. —		名称 (TITLE) JL10-6A20-18SE-EB				
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK. H. EBIHARA		質量 (MASS)				
角度 (ANGLES)		査閲 APPD. —						
単位 (UNIT) : mm		承認 APPD. E. MATSUMOTO						
±0.8		×° ±						
× ±0.4		×°×' ±						
×× ±0.1								
××× ±								

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Standard Circular Connector](#) category:

Click to view products by [JAE](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[5M2530B10P](#) [600259N006](#) [600273N007](#) [6134-336-13149](#) [6134-337-11149](#) [6134-337-2390](#) [6134-341-17149](#) [6280-4SG-516](#) [6280-7SG-3DC](#)
[6290](#) [6291A](#) [66200A-10](#) [680-SMG](#) [681-PMG](#) [CXS3102A14S2P](#) [CXS3102A181S](#) [7251-6SG-300](#) [7271-6SG-300](#) [7282-3PG-300-CH3](#) [75-](#)
[474014-05S](#) [75-474618-01S](#) [75-474618-04S](#) [799539-000](#) [MI8-SE](#) [805-005-07NF11-19PC](#) [805-005-07NF15-7PA](#) [8280-4PG-516](#) [8280-7PG-](#)
[519](#) [8282-5PG-519](#) [836783-1](#) [MP-4102-25P-C](#) [862256-1](#) [864019-2](#) [866857-1](#) [867865-1](#) [PT01SP-14-18P](#) [PT08P-14-5S](#) [PTSF06SE-14-12S](#)
[120-1833-000](#) [QCM019PC2DC012B](#) [1-2069279-1](#) [121583-0217](#) [121667-0020](#) [129591AU](#) [1000B BULK](#) [RD10A16-19-P6CS051/1](#)
[RD10A20-31-P8CS051/1](#) [RD16A14-12-S6CS051/2](#) [1301240290](#) [1301240347](#) [1301860202](#)