



DESIGNATION  
命名法

J L 1 0 6 A 1 8 - 1 0 S E ※ - E B

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

SOCKET CONTACT  
ソケットコンタクト

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 "18-10SE" 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...)

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【18-10SE】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 ('13, '14...)

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.

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 (DC500Vにて)  
適用電線 : 3.5mm<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

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50101	第1版 (ORIGINAL DATE) 19/FEB/2013	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.) SJ112322	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. —	担当 CHK. H. EBIHARA	名称 (TITLE) JL10-6A18-10SE-EB	質量 (MASS)	承認 APPD. E. MATSUMOTO

特別管理品目  
SPECIAL CONTROL ITEM  
TUV

