

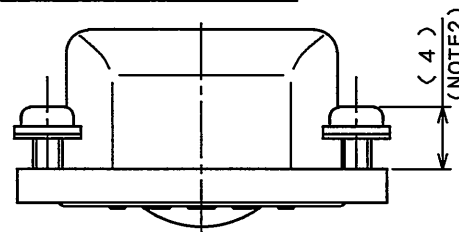
圖面番號(DRAWING NO.)

RATED CURRENT :7A MAX.(PER CONTACT)
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:1500VAC(FOR 1 MINUTE)
INSULATION RESISTANCE :1000M Ω MIN.(AT 500VDC)
APPLICABLE CABLE OUTER-DIAMETER: $\phi 6\pm 0.5$

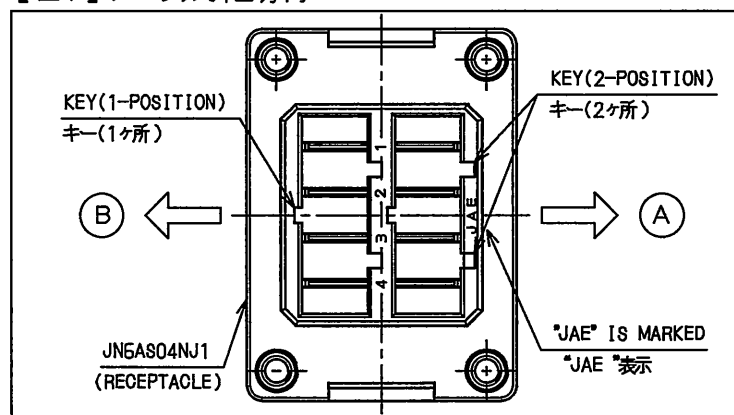
定格電流 : 7A以下(1芯当り)
耐電圧 : 1500VAC 1分間
絶縁抵抗 : 1000MΩ以上(500VDCにて)
適合ケーブル外径: $\phi 6 \pm 0.5$

命名法

J N 6 F S O 4 S J ※
 MODIFICATION (SEE TABLE 1)
 モディファイ
 CONTACT SIZE
 コンタクトサイズ (J: #18 サイズ)
 CONTACT CONFIGURATION (S: GRIMP SOCKET CONTACT)
 コンタクト形状 (S: rimp ソケットコンダクト)
 NO. OF CONTACTS
 芯数
 SHELL SIZE
 シェルサイズ
 RECEPTACLE CONFIGURATION (F: ANGLE PLUG)
 接合形状 (F: アングルプラグ)
 SERIES
 シリーズ



【図1】ケーブル引出方向



2.SCREW ARE TENTATIVELY FIXED.

3.BASE INSULATOR IS DIFFERENT PER PART NUMBER.

BY EXCHANGING PART NUMBER OF PLUG, CABLE EXTENDING DIRECTION IS REVERSED 180 DEGREES. (SEE TABLE-1)

THIS DRAWING SHOWS JN6FS04SJ1. JN6FS04SJ2 IS SHOWN IN FIGURE 2.

4.SOCKET CONTACTS ARE SOLD SEPARATELY.

PART NUMBER OF APPLICABLE CRIMP SOCKET CONTACT IS SHOWN IN TABLE 2.

注1.図示の位置に端子No.及び社名を表示する。

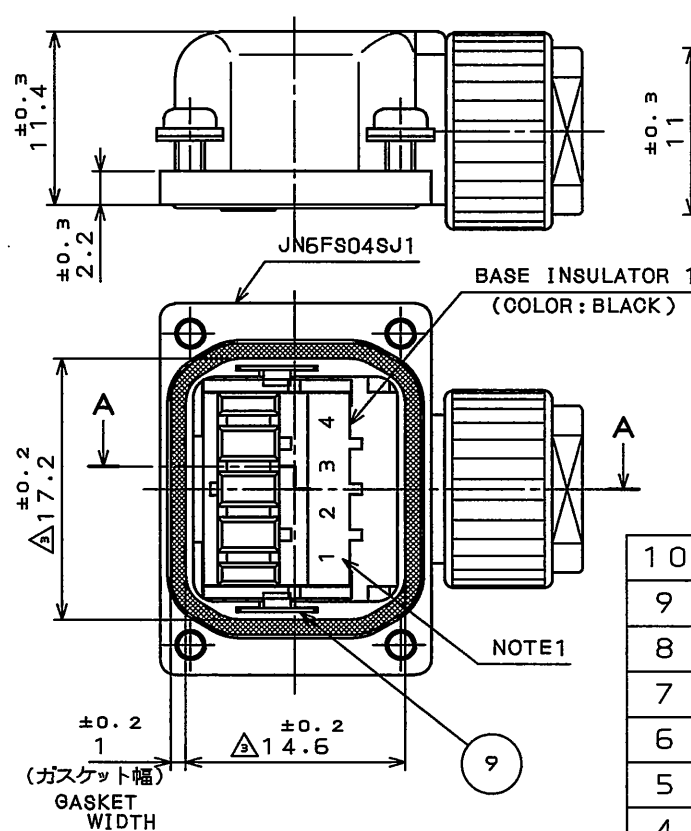
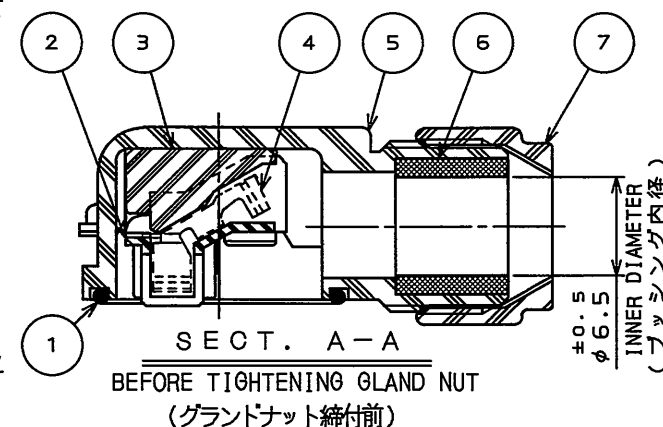
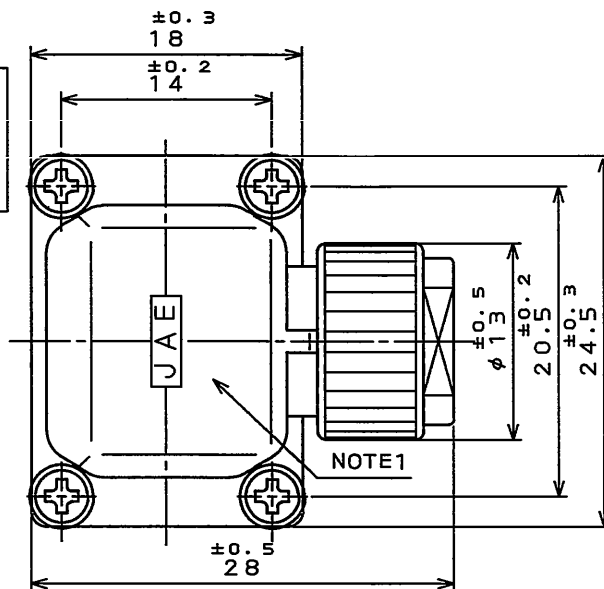
2.ねじは図示の位置に仮止めされている。

3.品名によりベースインシュレータが異なり、プラグ品名を選択することでケーブル引出方向を180°反転させることが可能である。図面はJN6FS04SJ1を示し、【図2】にJN6FS04SJ2を示す。（【図1】【表1】参照）
4.ソケットコンタクトは別売品である。品名を【表2】に示す。

【TABLE2】APPLICABLE CRIMP SOCKET CONTACT

【表2】適用圧着ソケットコンタクト

CLASSIFICATION 区分	APPLICABLE CONTACT PART NUMBER 適用コンタクト品名	APPLICABLE WIRE 適用電線	INSULATION OUTER DIAMETER 被覆外径	SJ DRAWING NO. SJ図番
REEL(2500PCS.)	ST-JN5-S-C1B-2500-(A5340)	#20~#18	φ1.3~φ1.8	SJ101308



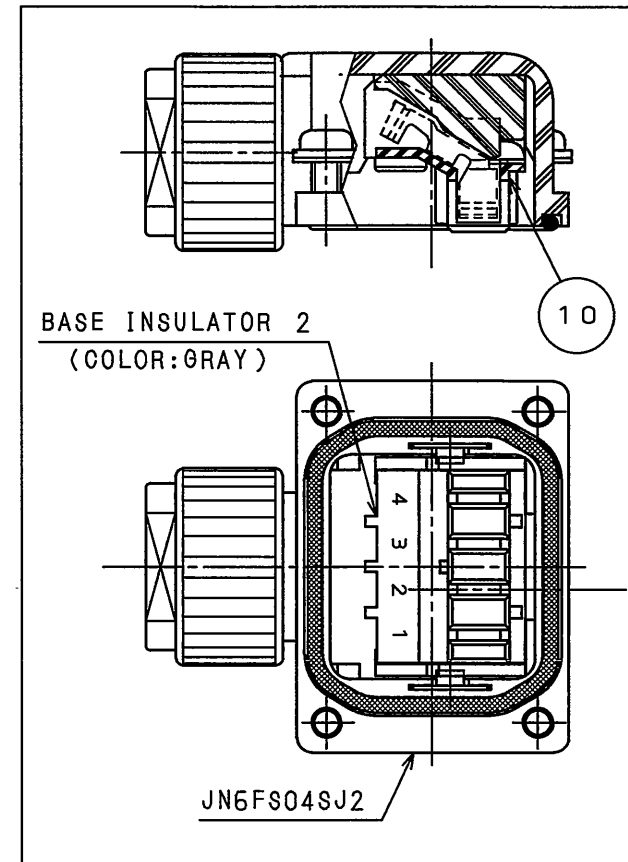
【表1】品名区分

PART NUMBER 品 名	CABLE LEAD-OUT DIRECTION ケーブル引出方向	BASE INSULATOR COLOR ベースインシュレータ色相
JN6FS04SJ1	Ⓐ ARROW DIRECTION 矢印 Ⓐ 側	BLACK
JN6FS04SJ2	Ⓑ ARROW DIRECTION 矢印 Ⓑ 側	GRAY

10	BASE INSULATOR 2	1	SYNTHETIC RESIN(PBT)	_____	USED FOR JN6FS04SJ2
9	SPRING	2	STAINLESS STEEL	_____	
8	CROSS RECESSED HEAD SCREW WITH CAPTIVE WASHER 座金組込み十字穴付き小ねじ	4	STEEL	ZINC PLATING (BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR) 亜鉛めっき(黒色系干渉色)	M2(LENGTH 5) SPRING&PLAIN WASHER
7	GLAND NUT	1	SYNTHETIC RESIN(PBT)	_____	
6	BUSHING	1	SYNTHETIC RUBBER(NBR)	_____	
5	HOOD	1	SYNTHETIC RESIN(PBT)	_____	
4	SOCKET CONTACT	4	COPPER ALLOY	GOLD PLATING	CONTACTS ARE SOLD SEPARATELY 別売品(NOTE4)
3	COVER INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN(PBT)	_____	
2	BASE INSULATOR 1	1	SYNTHETIC RESIN(PBT)	_____	USED FOR JN6FS04SJ1
1	GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER(NBR)	_____	

符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE) 1.Dec.2005		尺度 (SCALE) 2:1	シリーズ (SERIES) JN6
公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	—	日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION  ELECTRONICS INDUSTRY, LTD. 図面番号 (DRAWING NO.) SJ105513	
寸法 (DIMENSION)	角度 (ANGLES)	担当 CHK.	T.OKAMURA		
・ ±0.8	×° ±	査閲 APPD.	—		
・X ±0.4	××° ±	承認 APPD.	A.ONOGAWA		
・XX ±0.1				名称 (TITLE) JN6FS04SJ※ ANGLE PLUG (4 CONTACTS) アングルプラグ (4芯)	
・XXX ±				質量 (MASS)	

【FIG.2】JN6FS04SJ2



DOF-0-212F(05.08)

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.
COPYRIGHT (C) 2005, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[JAE Electronics:](#)

[JN6FS04SJ1](#) [JN6FS04SJ2](#)