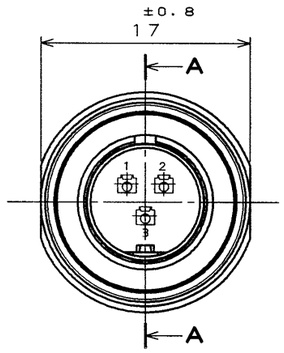
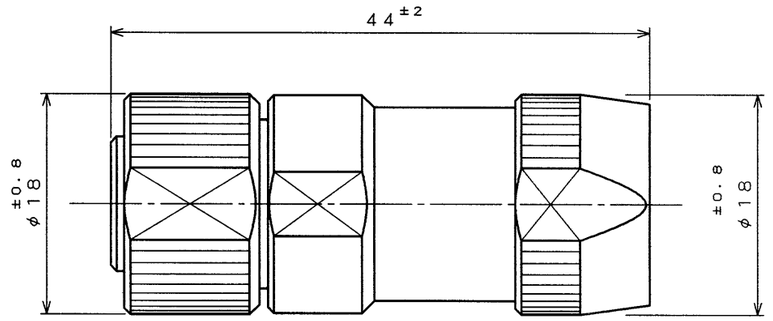
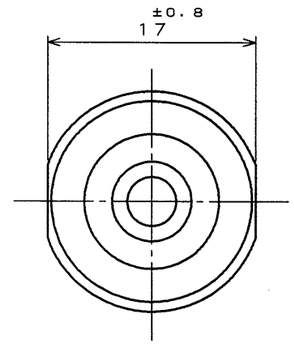
図面番号(DRAWING NO.) SJ032048

版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	20.May.1998	42065	REDRAWN	M.ABE	T.OKAMURA	S.NANAO	M.MAJIME
3	14.Sep.1998	42875	CHANGED SET SCREW	M.ABE	T.OKAMURA	S.Nanao	M.majime







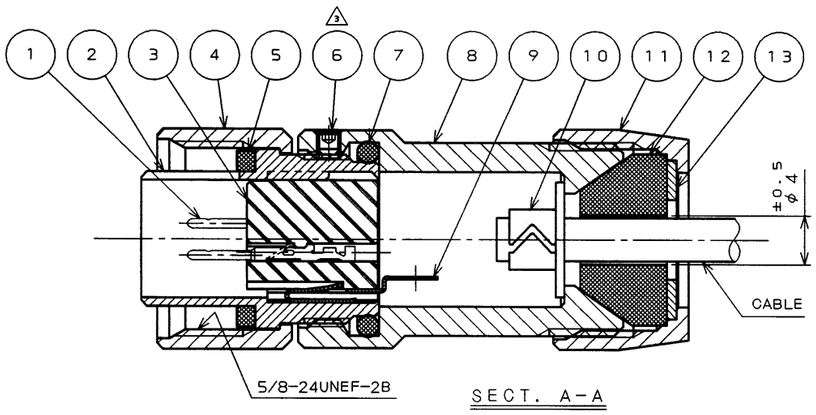
DESIGNATION
命名法

JB1DB03PL※

- MODIFICATION (2:FOR ANTI-OIL, 5:FOR WEATHER-PROOF) モディファイ (2:耐油用, 5:耐候用)
- CONTACT SIZE (L:#22 SIZE) コンタクトサイズ(L:#22サイズ)
- CONTACT FORM (P:CRIMP PIN CONTACT) コンタクト形状(P:圧着ピンコンタクト)
- NUMBER OF CONTACTS 芯数
- SHELL SIZE シェルサイズ
- STYLE (D:STRAIGHT PLUG) 接栓形状(D:ストレートプラグ)
- SERIES シリーズ

注1．ピンコンタクトは別売である．品名は下記の通り．
NOTE1. CONTACTS ARE ORDERED SEPARATELY.

TYPE 種別	PART NO. 品名	APPLICABLE WIRE 適用電線 WIRE SIZE 適用電線サイズ	APPLICABLE WIRE 適用電線 INSULATION OUTER 被覆外径	DRAWING NO. 図番
REEL リール (10000 PCS)	D02-22-22P-10000	AWG#22～24	φ1.3以下	SJ021507
	D02-22-26P-10000	AWG#26～28	φ1.1以下	
PACKAGE パッケージ (100 PCS)	D02-22-22P-PKG100	AWG#22～24	φ1.3以下	SJ020776
	D02-22-26P-PKG100	AWG#26～28	φ1.1以下	



SECT. A-A

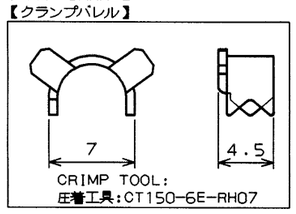
SPECIFICATION

CONTACT	:#22×3
RATED CURRENT	:3A MAX PAR CONTACT
RATED VOLTAGE	:AC300V
APPLICABLE WIRE	:SHIELD CABLE(CABLE OUTER DIAφ3.5±0.5) WIRE SIZE AWG#22～#28
WATER PROOF	:IP67

仕様

コンタクト	：#22コンタクト×3本
定格電流	：3A以下（コンタクト1本当り）
定格電圧	：AC300V
適用電線	：シールドケーブル（ケーブル外径φ3.5±0.5） 芯線サイズ AWG#22～#28
防水性能	：IP67（コネクタ嵌合時）

CLAMP BARREL
【クランプバレル】



CRIMP TOOL:
圧着工具:CT150-6E-RH07

符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
13	WASHER	1	STEEL	NICKEL PLATING	
12	BUSHING	1	SYNTHETIC RUBBER	———	MODIFICATION 2:BLACK, 5:DARK GRAY
11	GRAND NUT	1	ZINC ALLOY	NICKEL PLATING	
10	CLAMP BARREL	1	COPPER ALLOY	NICKEL PLATING	ATTACHED
9	EARTH LUG	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	
8	END BELL	1	ALUMINUM ALLOY	NICKEL PLATING	
7	"O "RING	1	SYNTHETIC RUBBER	———	JIS B 2401
6	HEXAGON SOCKET SET SCREW	1	STEEL	NICKEL PLATING	M2
5	GASKET	1	SYNTHETIC RUBBER	———	
4	COUPLING NUT	1	ZINC ALLOY	NICKEL PLATING	
3	INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	———	
2	BARREL	1	ZINC ALLOY	NICKEL PLATING	
1	PIN CONTACT	3	COPPER ALLOY	GOLD PLATING	(NOTE1)

仕様書(SPECIFICATION): JACS-5098-1

第1版(ORIGINAL DATE): 3.Jul.1997

一般公差(GENERAL TOLERANCE)
寸法(DIMENSION): . ± / .× ± / .×× ± / .××× ±
角度(ANGLES): × ° ± / × °× ′ ±

製図 DR.	——
担当 CHK.	T.OKAMURA
査閲 APPD.	S.NANAO
承認 APPD.	M.MAJIME

尺度(SCALE): 2:1
シリーズ(SERIES): JB1
名称(TITLE): JB1DB03PL※ (STRAIGHT PLUG)
重量(WEIGHT): ——

JAE-CONNECTOR.COM
Reference Only

日本航空電子工業株式会社
JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

図面番号(DRAWING NO.): SJ032048
版数(REV.): 3
SIZE A3
CDS-97-100-10358
D0F-0-212D(98.02)

本図面は日本航空電子工業(株)の所有する情報を含むもので当社の許可なく複製を禁止する．
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO JAE AND CAN NOT BE REPRODUCED WITHOUT WRITTEN CONSENT OF JAE.