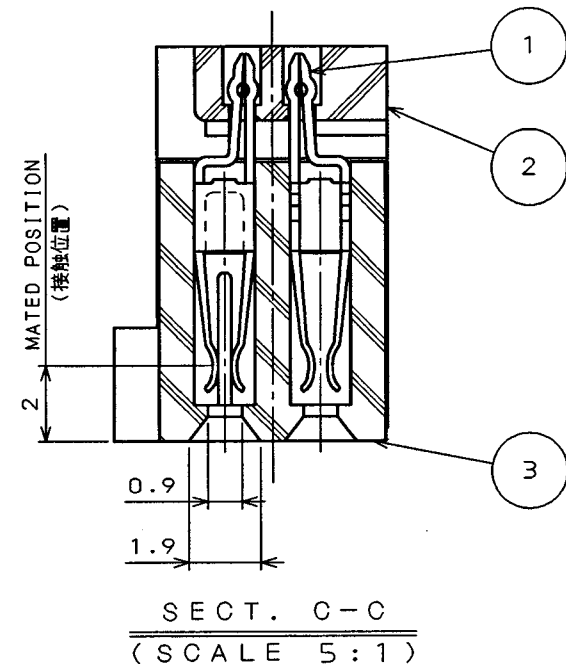
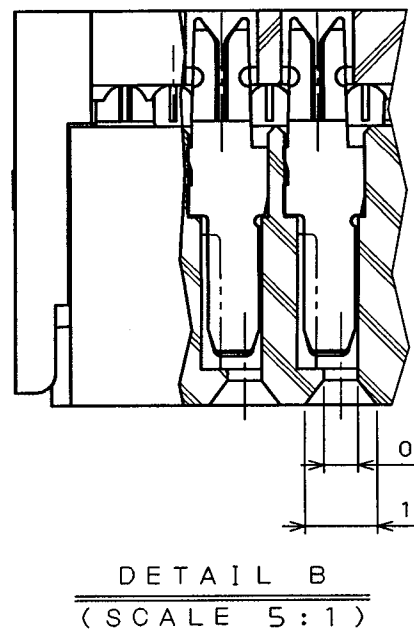
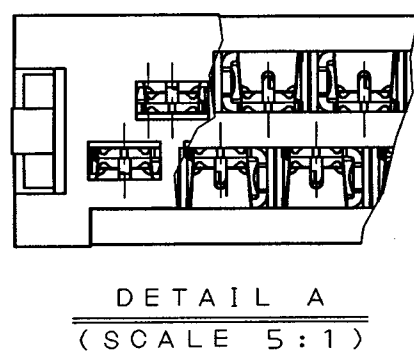
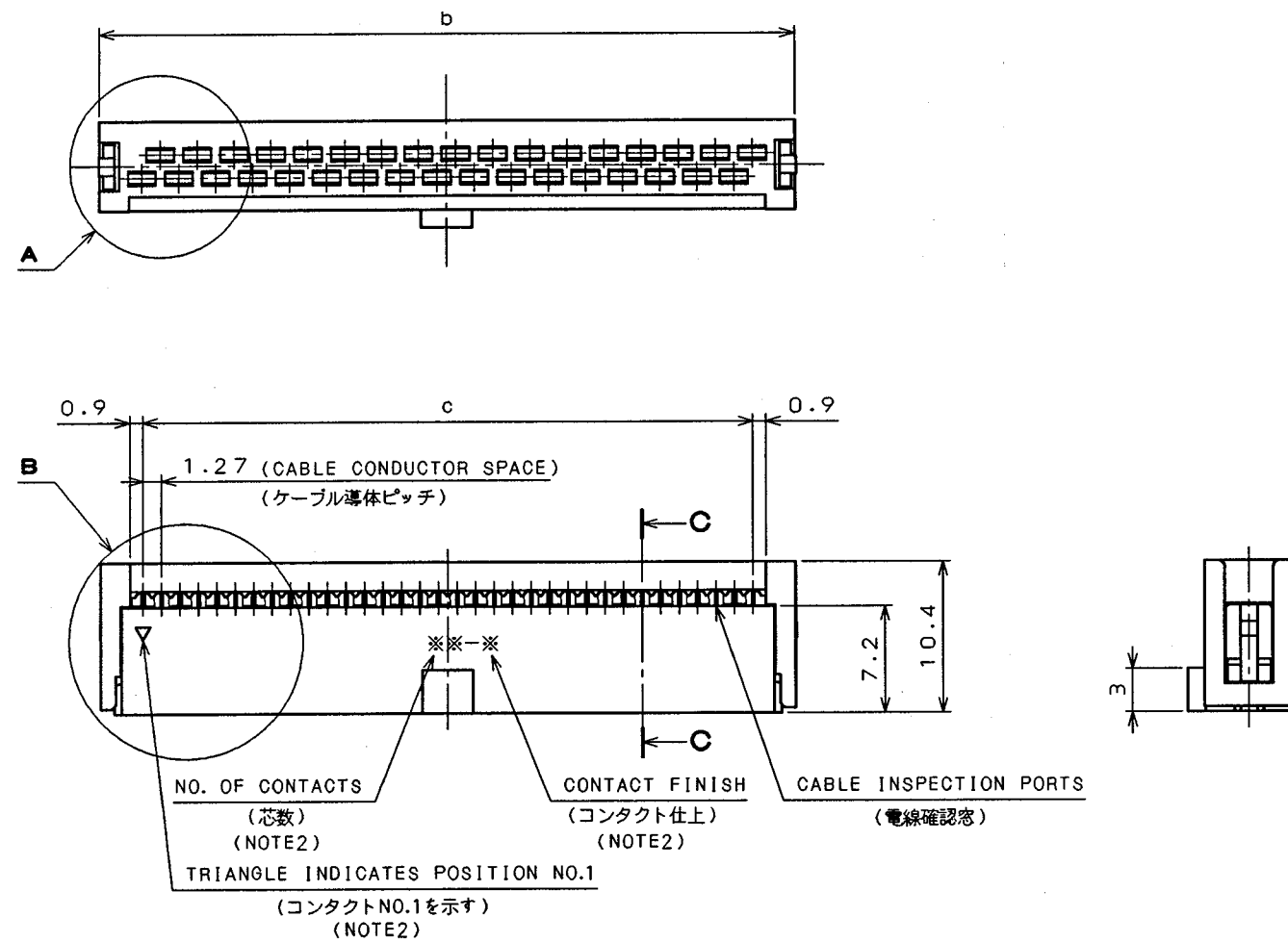


版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
4	16.Nov.1999	45132	REDRAWN		M.SASAKI	M.Matsumoto	H.Yasui



DESIGNATION
命名法

PS-50SEN-D4P1-※C

カバー形態
D:デイズィ・チェーンタイプ(連続結線用)
C:クローズド・エンドタイプ
COVER CONFIGURATION
D:"DAISY-CHAIN" TYPE
C:"CLOSED-END" TYPE

仕上(TABLE2 参照)
CONTACT FINISH(SEE TABLE2)

適用電線サイズ(適用リボンケーブル仕様参照)
APPLICABLE WIRE SIZE(SEE "APPLICABLE FLAT RIBBON CABLES")

結線形態(P:圧接結線)
TYPE OF TERMINATION(P:SELF PIERCING(INSULATION DISPLACEMENT))

コンタクトピッチ(4:2.54ピッチ)
CONTACT SPACING(4-2.54 CENTER TO CENTER)

コンタクト列数(D:2列)
CONTACT ROW(D:DOUBLE)

コンタクトタイプ(EN:2片持梁・新タイプ)
CONTACT CONFIGURATION(EN:DUAL CANTILEVER,NEW TYPE)

コネクタタイプ(S:雌側)
TYPE OF CONNECTOR(S:SOCKET CONTACT RECEPTACLE)

芯数(TABLE1参照)
NUMBER OF CONTACTS(SEE TABLE1)

シリーズ名
SERIES PREFIX

TABLE 2.CONTACT FINISH

FINISH	※	1	2	3
CONTACT AREA		GOLD(0.1μm MIN.) OVER NICKEL	GOLD(0.3μm MIN.) OVER NICKEL	GOLD(0.76μm MIN.) OVER NICKEL
接触部		NI上Au0.1μm以上	NI上Au0.3μm以上	NI上Au0.76μm以上
OTHER		GOLD FLASH OVER NICKEL	GOLD FLASH OVER NICKEL	GOLD FLASH OVER NICKEL
その他		NI上Auフラッシュ	NI上Auフラッシュ	NI上Auフラッシュ

TABLE1 PART NO., NO. OF CONTACTS AND DIMENSIONS

名称 PART NO.	芯数 NO. OF CONTACT	寸法 DIMENSIONS		
		a	b	c
PS-10SEN-D4P1-※C	10	10.16	17.26	11.43
↑ 16 ↑	16	17.78	24.88	19.05
20	20	22.86	29.96	24.13
26	26	30.48	37.58	31.75
30	30	35.56	42.66	36.83
34	34	40.64	47.74	41.91
40	40	48.26	55.36	49.53
↓ 50 ↓	50	60.96	68.06	62.23
PS-60SEN-D4P1-※C	60	73.66	80.76	74.93

APPLICABLE FLAT RIBBON CABLES

- 1.CONDUCTOR:AWG#28, STRANDED AND SOLID
2.INSULATION:P.V.C. MAXIMUM THICKNESS 1.1mm

適用リボンケーブル仕様

- 1.導体:φ0.12~7本燃錫めっき軟銅線(AWG#28相当)
φ0.32 単芯錫めっき軟銅線(AWG#28相当)
2.絶縁物:軟質塩化ビニール 最大厚さ1.1mm

MATING PIN

CROSS SECTION:0.64mm SQ. OR 0.64mm DIA.
LENGTH:5 ~ 7mm

適用コンタクト

ピン断面:□0.64mm 又は φ0.64mm
ピン長さ:5 ~ 7mm

NOTE1.COVER WILL BE SUPPLIED PARTIALLY ASSEMBLED TO THE HOUSING AS SHOWN.

NOTE2.TRIANGLE MARK AND NO. OF CONTACT AND CONTACT FINISH AS INDICATED.(SEE TABLE3)

NOTE3.FOR THE 50 OR 60 CONTACT CONNECTORS, TWO POLARIZING KEY OF WHICH DISTANCE IS 22.86mm, ARE PROVIDED AT THE CENTER OF THE HOUSING. FOR THE OTHER CONTACT CONECTORS, ONE POLARIZING KEY IS PROVIDED AT THE CENTER OF THE HOUSING.

注1.カバーと本体(コンタクトを挿入したハウジング)は図の如く半挿入の状態にて納入する。

注2.図示の位置に三角マーク、芯数、コンタクト仕上記号を表示する。(TABLE3参照)

注3.誤挿入防止キヤを50,60芯はセンター振り分けにて22.86の間隔で2ヶ所、その他の芯数は中心に1ヶ所設ける。

TABLE3

FINISH CODE 仕上記号※	MARKING 表示
1	NO MARKING 無表示
2	2
3	3

3	HOUSING	1	PBT		UL94V-0
2	COVER	1	NYLON		UL94V-0
1	CONTACT	TABLE 1	BERYLLIUM COPPER	TABLE 2	
符 号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書(SPECIFICATION) JACS-1145	第1版(ORIGINAL DATE) 15.AUG.1979	製図 DR.	YANAGINUMA	シールズ(SERIES) PS	日本航空電子工業株式会社
公差(GENERAL TOLERANCE)	寸法(DIMENSION)	角度(ANGLES)	担当 CHK. Y.HAYASHIDA	名称(TITLE) PS-※※SEN-D4P1-※C	JAE ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
±0.8	° ±		査閲 APPD.	SOCKET RECEPTACLE	図面番号(DRAWING NO.)
±0.4	° ±		承認 APPD.		SJ016143
±0.1	° ±			重量(WEIGHT)	版数 (REV.)
±0.05	° ±				4