

版 数 REV.	年 月 日 DATE	DCN NO.	更 更 内 容 DESCRIPTION	製 図 DR.	担 当 CHK.	査 閲 APPD.	承 認 APPD.
2	28.0ct.2010	070905	REVISED POST MATERIAL	M.SAITOU	N.UCHIYAMA	—	y.miyasawa

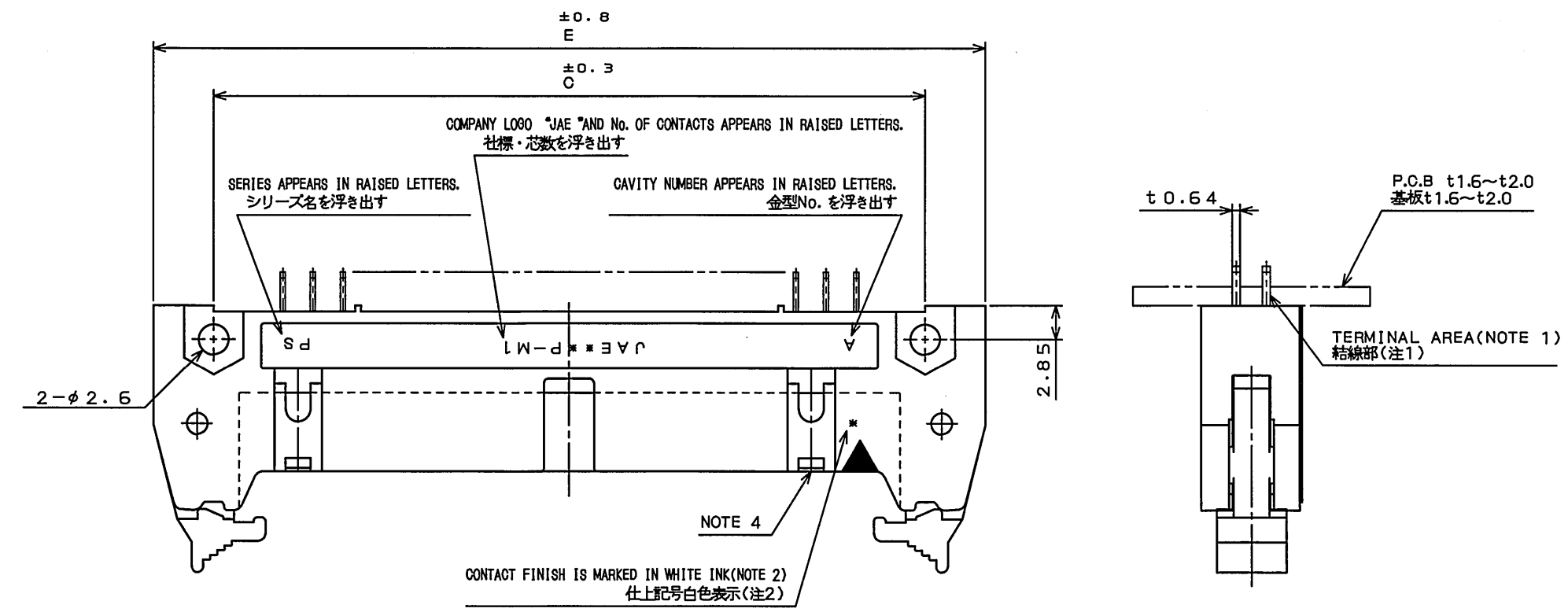


TABLE 1 PART No. OF CONTACTS AND DIMENSIONS
表1 名称、芯数及び寸法A、B、C、D、E

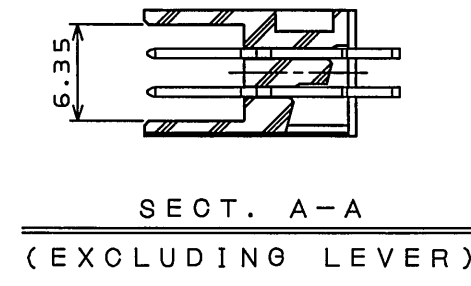
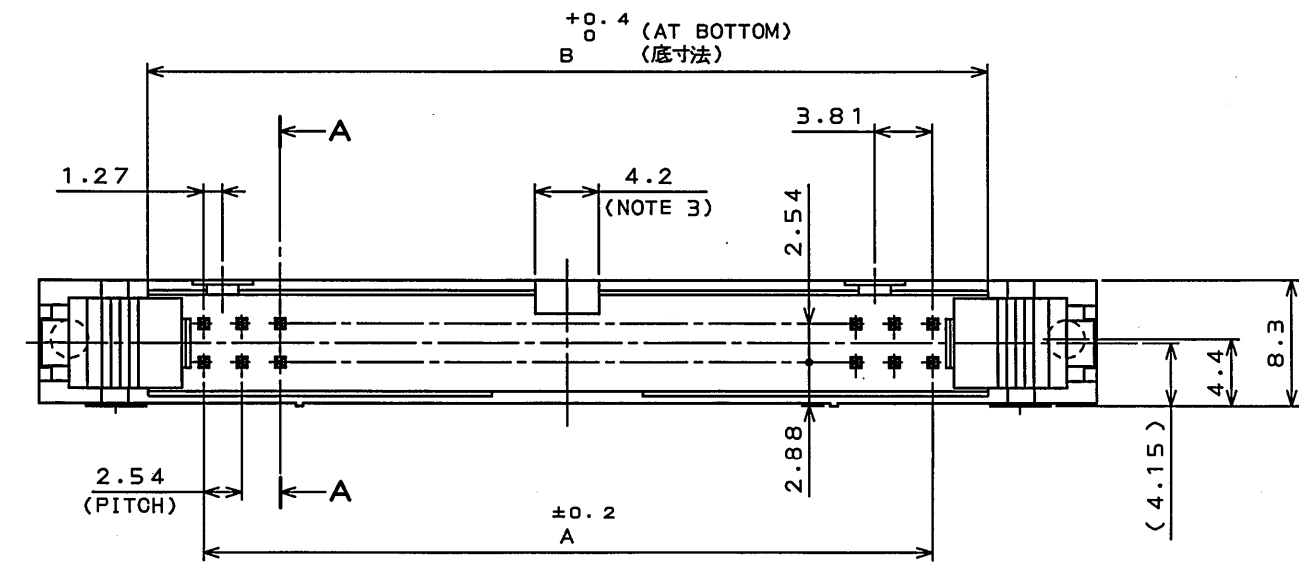
PART No. 名称	No. OF CONTACTS 芯数	A	B	C	D	E
PS-10PE-D4T*-SM*E	10	10.16	17.53	21.84	27.94	32
PS-16PE-D4T*-SM*E	16	17.78	25.15	29.46	35.56	39.6
PS-20PE-D4T*-SM*E	20	22.86	30.23	34.54	40.64	44.7
PS-26PE-D4T*-SM*E	26	30.48	37.85	42.16	48.26	52.3
PS-30PE-D4T*-SM*E	30	35.56	42.93	47.24	53.34	57.4
PS-34PE-D4T*-SM*E	34	40.64	48.01	52.32	58.42	62.5
PS-40PE-D4T*-SM*E	40	48.26	55.63	59.94	66.04	70.1
PS-50PE-D4T*-SM*E	50	60.96	68.33	72.64	78.74	82.8
PS-60PE-D4T*-SM*E	60	73.66	81.03	85.34	91.44	95.5

TABLE 2 CONTACT FINISH
表2 仕上

FINISH 仕上	* CONTACT AREA 接触部	1 GOLD(0.1μm MIN.) OVER NICKEL Ni 上Au0.1μm以上	2 GOLD(0.3μm MIN.) OVER NICKEL Ni 上Au0.3μm以上
TERMINAL AREA 結線部		(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY OVER NICKEL Ni 上錫又は錫合金(無鉛)	

TABLE 3 TERMINAL LENGTH
表3 結線部長さ

* F	1 2.8	2 3.3
--------	----------	----------

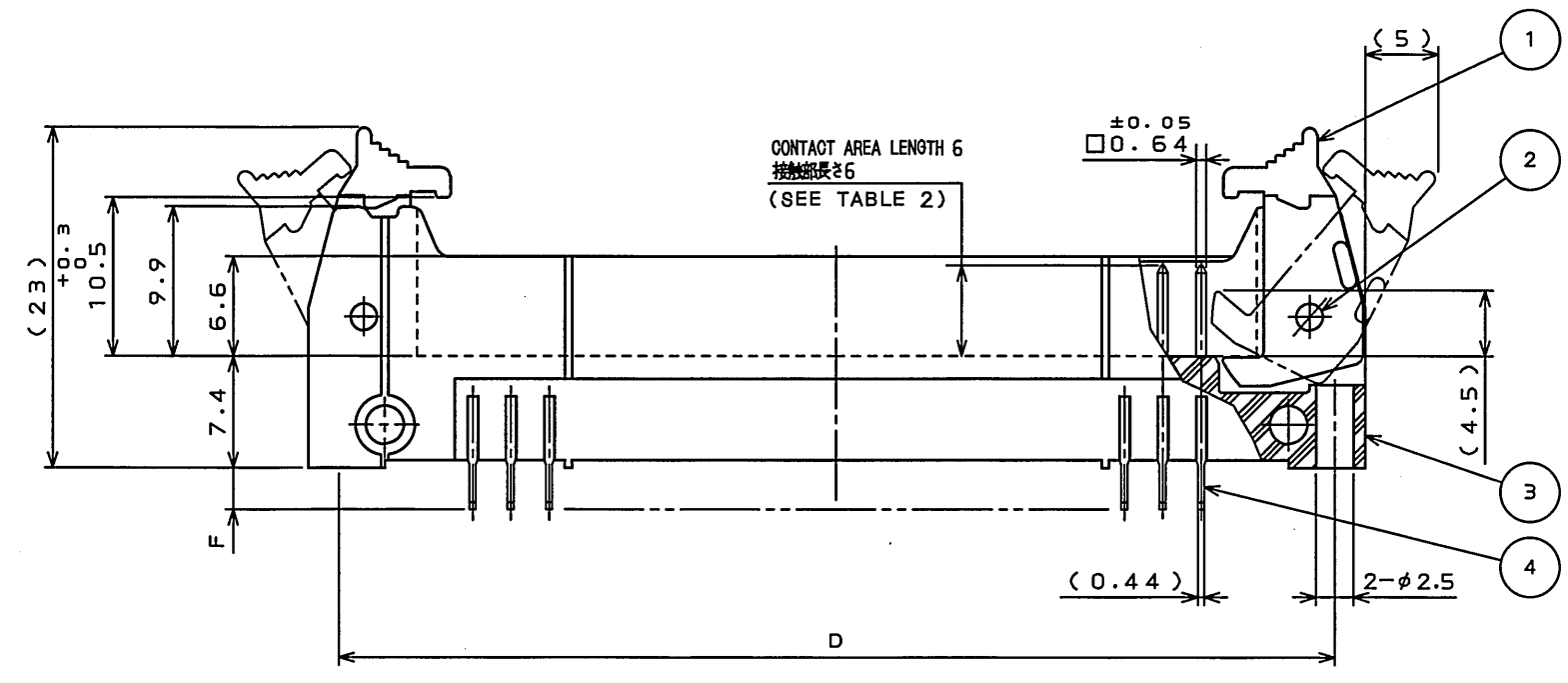


- NOTE1. THE FOUR CORNERS OF TERMINAL AREA SHALL BE BASHED TO BE INSERTED INTO 0.7 mm DIAMETER CAVITY.
2. CONTACT FINISH IS MARKED IN WHITE INK
- | *
1
2 | MARKING
NONE
2 MARKED IN WHITE INK |
|-------------|--|
|-------------|--|
3. ONE POLARIZING GROOVE IS PROVIDED AT THE CENTER. NO POLARIZING GROOVE IS PROVIDED FOR 10-POSITION CONNECTOR.
4. TWO POLARIZING KEYS ARE PROVIDED. FOR 10-POSITION CONNECTOR, NO POLARIZING KEY IS PROVIDED ON THE ▲ MARKED SIDE, BUT ONE POLARIZING KEY IS PROVIDED ON THE OTHER SIDE.

- 注1. 結線部は0.64×0.44を四隅面打しφ0.7に挿入できる。
2. 仕上記号白色捺印

仕上記号*	表 示
1	無 表 示
2	2を白色捺印

3. 誤挿入防止溝を中心に1ヶ設ける。但し、10芯は無し。
4. 極性キイ取付部を2カ所設ける。但し、10芯は▲マーク側の極性キイ取付部は無し。反対側の1ヶ所設けてある。



DESIGNATION
命名法

PS-**-PE-D4T*-SM*E

(LEAD FREE)TIN/TIN ALLOY
錫又は錫合金(無鉛)

FINISH(SEE TABLE 2)
仕上(表2参照)

PIN HEADER WITH SHORT LATCH(WITH POLARIZING KEY)
ロック付ピンヘッダ(極性キイ付)ショートレバー

TERMINAL AREA LENGTH(SEE TABLE 3)
結線部長さ(表3参照)

THROUGH HOLE(TERMINATION)
スルーホール(ターミネーション)

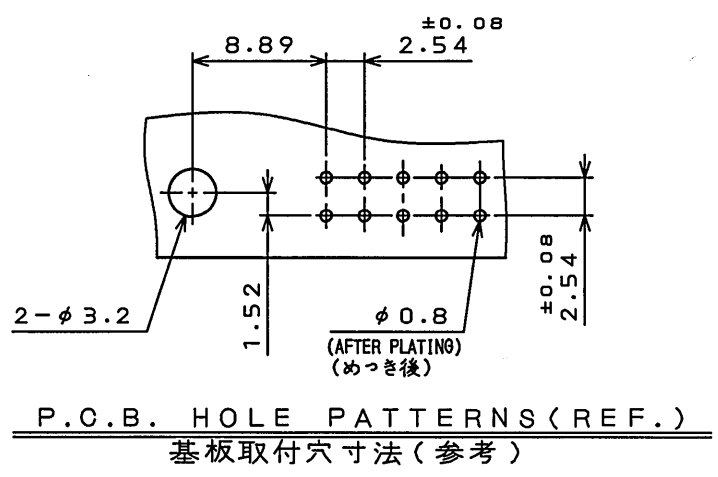
DOUBLE ROW 2.54mm SPACE
2列2.54ピッチ

CONTACT AREA LENGTH
接触部長さ

PIN SIDE
ピン側

No. OF CONTACTS(SEE TABLE 1)
芯数(表1参照)

SERIES
シリーズ名



4	POST	TABLE1	COPPER ALLOY	SEE TABLE 2	
3	INSULATOR	1	P. B. T		UL94V-0 COLOR:BLACK
2	SPRING PIN	2	STAINLESS STEEL	PASSIVATE	
1	LEVER	2	NYLON		UL94V-0 COLOR:BLACK
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) 29. Dec. 2004		尺 度(SCALE) 2:1	シ リ ー ス(SERIES) PS
一般公差(GENERAL TOLERANCE)		製 図 DR.	H.SAKURADA	日本航空電子工業株式会社	
寸法(DIMENSION)		担 当 CHK.	N.UCHIYAMA	JAE ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
. ±0.8		査 閲 APPD.	Y.YAHIRO	PS-**-PE-D4T*-SM*E	
.X ±0.4		承 認 APPD.	K.HISATOMI	PIN HEADER	
.XX ±0.1		質量(MASS)		図面番号(DRAWING NO.)	
.XXX ±				SJ101479	