

断面図 A-A
スケール (5 : 1)

版数 VER.	年月日 DATE	図 NO.	変更内容 DESCRIPTION	製 DR.	担 CHK.	査 APPD.	承 APPD.
11	28/MAR/1997	39708	REDRAWN.	N. ONODERA	Y. YAHIRO	K. HISATOMI	H. YASUI
12	08/DEC/1997	41112	CHANGE NOTE 1	—	Y. YAHIRO	K. HISATOMI	H. YASUI
13	25/JUL/2014	008360	REDRAWN, CHANGE NOTE, ETC.	—	K. NAKAZAWA	—	T. KUDOU

TABEL1. PART NO. OF CONTACTS AND DIMENSIONS

PART NO.	NO. OF CONTACTS	A	B	NO. OF SPACER
PS-2SD-S4TS1-*	2	2.54	5.08	1
↑ 3	↑ 3	5.08	7.62	↑
4	4	7.62	10.16	
5	5	10.16	12.70	
6	6	12.70	15.24	
7	7	15.24	17.78	
8	8	17.78	20.32	
9	9	20.32	22.86	
10	10	22.86	25.40	
11	11	25.40	27.94	
12	12	27.94	30.48	
13	13	30.48	33.02	
14	14	33.02	35.56	↓
15	15	35.56	38.10	1
16	16	38.10	40.64	2
17	17	40.64	43.18	↑
18	18	43.18	45.72	
19	19	45.72	48.26	
20	20	48.26	50.80	
21	21	50.80	53.34	
22	22	53.34	55.88	
23	23	55.88	58.42	
24	24	58.42	60.96	
25	25	60.96	63.50	
26	26	63.50	66.04	
27	27	66.04	68.58	
28	28	68.58	71.12	
29	29	71.12	73.66	↓
30	30	73.66	76.20	2
↓ 32	↓ 32	78.74	81.28	3
PS-42SD-S4TS1-*	42	104.14	106.68	3

TABEL2 CONTACT FINISH

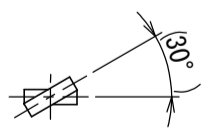
FINISH	1	2	3
CONTACT AREA	GOLD (0.1 μm MIN.) OVER NICKEL	GOLD (0.3 μm MIN.) OVER NICKEL	GOLD (0.76 μm MIN.) OVER NICKEL
OTHERS	GOLD FLASH OVER NICKEL	GOLD FLASH OVER NICKEL	GOLD FLASH OVER NICKEL

TABEL3

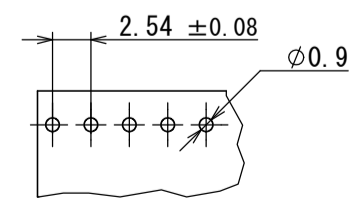
NO. OF CONTACTS 芯数	MARKING 表示
1~2	NONE (表示なし)
3~5	JAE
6~19	JAE**
20~	JAE PS-** k***

(** : NO. OF CONTACTS)

- △注1. 品名表示
図示の位置に社標、品名及び生産ロット番号を表示する。(表3参照)
品名表示は、レーザー刻印と浮き出し文字の2種類がある。
- △注2. ターミナル曲げ
スペーサ両端のコンタクトはスペーサが外れない様
組立後、下図の如くツイストする。
その時の方向は、左右何れでも良いが向きはすべてそろえること。



P.C.B. HOLE PATTERNS (REF.)
基板取付穴寸法 (参考)



DESIGNATION
命名法

PS-***SD-S4TS1-*

CONTACT FINISH (TABLE 2)
仕上 (表2参照)

TERMINAL LENGTH
結線部長さ

P.C.B. STACKING STYLE
基板積重ね形

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

CONTACT ROW AND PITCH (S: SINGLE ROWS, 4: 2.54PITCH)
1列 2.54ピッチ

CONTACT DESIGN
接触部構造

SOCKET SIDE
ソケット側

NO. OF CONTACTS (SEE TABLE 1)
芯数 (表1参照)

SERIE PREFIX
シリーズ名

△注3. PRODUCTION LOT NUMBER
生産ロット番号

k***

LOT NUMBER OF CURRENT MONTH
月の生産ロット番号

MONTH (1~9, OCT: 0, NOV: X, DEC: Y)
月表示 (1~9, 10月: 0, 11月: X, 12月: Y)

YEAR (LAST DIGIT ONLY)
年表示 (西暦末尾)

MANUFACTURING DEPARTMENT CODE
製造部門コード

号 NO.	名 DESCRIPTION	個 QTY.	材 MATERIAL	仕 FINISH	備 REMARKS
3	SPACER	SEE TABLE 1	PBT	NONE	UL94V-0 (COLOR: BLACK)
2	INSULATOR	1	PBT	NONE	UL94V-0 (COLOR: BLACK)
1	CONTACT	SEE TABLE 1	COPPER ALLOY	SEE TABLE 2	-

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-1133

第1版 (ORIGINAL DATE) 27/SEP/1975

製図 DR. Y. YAHIRO

担当 CHK. K. HISATOMI

査閲 APPD. H. YASUI

承認 APPD. Y. HAYASHIDA

単位 (UNIT): mm

尺度 (SCALE) シリーズ (SERIES) 2:1 JAE-CONNECTOR.COM

名称 (TITLE) PS-***SD-S4TS1-*

RECEPTACLE

質量 (MASS)

図面番号 (DRAWING NO.) SJ014390

版数 (VER.) 13

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[JAE Electronics:](#)

[PS-10SD-S4TS1-1](#) [PS-30SD-S4TS1-1](#) [PS-5SD-S4TS1-1](#) [PS-25SD-S4TS1-1](#) [PS-20SD-S4TS1-1](#) [PS-15SD-S4TS1-](#)

[1](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.