

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

ALL RIGHTS RESERVED.

1

2

3

4

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J2	REVISED PER ECR-17-017609	04DEC2017	JB	DZ

1

2

3

4

5

6

7

8

MATERIAL:
CONTACTS - BRASS.
HOUSING - UL 94V-0 RATED HIGH TEMP NYLON, COLOR; BLACK.
HOLD DOWNS - PHOSPHOR BRONZE.

FINISH:
CONTACTS - 2.54µm MINIMUM TIN-LEAD OVER 0.127µm MINIMUM NICKEL.
HOLD DOWNS - 2.54µm TIN-LEAD.

RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS OF 1.57.

KAPTON VACUUM PICK UP BUTTON.

DIMENSION APPLIES TO SOLDERTAIL SURFACES AND STANDOFF SURFACES.

ALL SOLDERTAILS.

FINISH:
CONTACTS - 2.54µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL.
HOLD DOWNS - 2.54µm MATTE TIN.

	36.86	37.3	33.00	40.00	24	5-794633-4
	33.86	34.3	30.00	37.00	22	5-794633-2
	30.86	31.3	27.00	34.00	20	5-794633-0
	27.86	28.3	24.00	31.00	18	4-794633-8
	24.86	25.3	21.00	28.00	16	4-794633-6
	21.86	22.3	18.00	25.00	14	4-794633-4
	18.86	19.3	15.00	22.00	12	4-794633-2
	15.86	16.3	12.00	19.00	10	4-794633-0
	12.86	13.3	9.00	16.00	8	3-794633-8
	9.86	10.3	6.00	13.00	6	3-794633-6
	6.86	7.3	3.00	10.00	4	3-794633-4
	3.86	4.3	-	7.00	2	3-794633-2
	36.86	37.3	33.00	40.00	24	2-794633-4
	33.86	34.3	30.00	37.00	22	2-794633-2
	30.86	31.3	27.00	34.00	20	2-794633-0
	27.86	28.3	24.00	31.00	18	1-794633-8
	24.86	25.3	21.00	28.00	16	1-794633-6
	21.86	22.3	18.00	25.00	14	1-794633-4
	18.86	19.3	15.00	22.00	12	1-794633-2
	15.86	16.3	12.00	19.00	10	1-794633-0
	12.86	13.3	9.00	16.00	8	794633-8
	9.86	10.3	6.00	13.00	6	794633-6
	6.86	7.3	3.00	10.00	4	794633-4
	3.86	4.3	-	7.00	2	794633-2

FINISH	DIM V	DIM Y	DIM Z	DIM X	NO. OF POSN.	ASSEMBLY

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN S. HOOVER 23-MAR-2005
CHK C. JONES 23-MAR-2005
APVD C. JONES 23-MAR-2005

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±0.13
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±
FINISH SEE TABLE

MATERIAL

1

PRODUCT SPEC
-
APPLICATION SPEC
-
WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

NAME
SURFACE MOUNT, VERTICAL, MECHANICAL HOLD DOWN, ASSEMBLY, TIN HEADER, DUAL ROW, MICRO MATE-N-LOK (TM)

SIZE
A2

CAGE CODE
b0779

DRAWING NO
C-794633

RESTRICTED TO
-

SCALE
4:1

SHEET
1

OF
1

REV
J2

1

2

3

4

RECOMMENDED PCB LAYOUT (COMPONENT SIDE)

1

2

3

4

5

6

7

8

EDGE OF BOARD

2.54±0.08 TYP

9.4

2.5 MIN

2.2 MIN

DIM Y

2.14

EDGE OF BOARD

CIRCUIT 1

Ø2.41±0.08 2 PLC

4.7

(1.27)

DIM Z

3

(0.635)

1.27±0.08 TYP

DIM X ±0.39

1

2

3

4

SCALE 6:1

1

2

3

4

HOUSING

CONTACT

HOLDDOWN

0.15

0.0^{+0.05}_{-0.15}

6.86

-C-

9.24

12.12

1

2

3

4

DIM V

-B-

3.00 TYP

11.28

10.60

Ø6.00 REF

DIM Z

1471-9 (3/13)

794633

A

B

C

D



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.