

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

DIM W

-B-

3.00

TYP

11.28

10.60

DIM Z

Ø 6.00 REF 5

DIM X ±0.39

DIM V ±0.35

6.86

-C-

HOUSING

CONTACT

0.15

DIM Z

1.27±0.08 TYP

0.635 REF

1.715 REF

3

2.54 (0.825)

1.65±0.08 TYP

EDGE OF BOARD

1.27 REF

4.7

9.4

2.5 MIN

3.0 MIN

3.43±0.08 TYP

DIM Y

2.54

(0.825)

1.65±0.08 TYP

EDGE OF BOARD

DIM Y

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

2 PLATING;
CONTACTS - 0.38µm MINIMUM GOLD OVER 2.54µm MINIMUM NICKEL ON MATING AREA. 2.54µm TIN-LEAD MINIMUM OVER 2.54µm NICKEL MINIMUM ON SOLDER TAILS.
HOLDDOWNS - 2.54µm TIN LEAD.

4 RECOMMENDED PCB BOARD THICKNESS OF 1.57.

5 KAPTON VACUUM PICK UP BUTTON.

6 DIMENSION APPLIES TO SOLDERTAIL SURFACES AND STANDOFF SURFACES.

7 ALL SOLDERTAILS AND HOLDDOWNS.

8 PLATING;
CONTACTS - 0.38µm MINIMUM GOLD OVER 2.54µm MINIMUM NICKEL ON MATING AREA. 2.54µm MATTE TIN MINIMUM OVER 2.54µm NICKEL MINIMUM ON SOLDER TAILS.
HOLDDOWNS - 2.54µm MATTE TIN.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

0 PLC ±

1 PLC ±

2 PLC ±0.13

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES ±

FINISH

SEE TABLE

DWN K. WHITAKER 19-MAR-2003

CHK C. JONES 19-MAR-2003

APVD C. JONES 19-MAR-2003

PRODUCT SPEC -

APPLICATION SPEC -

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME SURFACE MOUNT, VERTICAL, MECHANICAL HOLDDOWN, ASSEMBLY, 15 GOLD HEADER DUAL ROW, MICRO MATE-N-LOK TM

SIZE A2

CAGE CODE 60779

DRAWING NO C-794637

RESTRICTED TO -

SCALE 4:1

SHEET 1 OF 1

REV J2

REVISIONS

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

SCALE 6:1

8	43.04	36.86	40.27	33.00	40.00	24	5-794637-4
8	40.04	33.86	37.27	30.00	37.00	22	5-794637-2
8	37.04	30.86	34.27	27.00	34.00	20	5-794637-0
8	34.04	27.86	31.27	24.00	31.00	18	4-794637-8
8	31.04	24.86	28.27	21.00	28.00	16	4-794637-6
8	28.04	21.86	25.27	18.00	25.00	14	4-794637-4
8	25.04	18.86	22.27	15.00	22.00	12	4-794637-2
8	22.04	15.86	19.27	12.00	19.00	10	4-794637-0
8	19.04	12.86	16.27	9.00	16.00	8	3-794637-8
8	16.04	9.86	13.27	6.00	13.00	6	3-794637-6
8	13.04	6.86	10.27	3.00	10.00	4	3-794637-4
8	10.04	3.86	7.27	-	7.00	2	3-794637-2
2	43.04	36.86	40.27	33.00	40.00	24	~~2-794637-4~~
2	40.04	33.86	37.27	30.00	37.00	22	~~2-794637-2~~
2	37.04	30.86	34.27	27.00	34.00	20	~~2-794637-0~~
2	34.04	27.86	31.27	24.00	31.00	18	~~1-794637-8~~
2	31.04	24.86	28.27	21.00	28.00	16	~~1-794637-6~~
2	28.04	21.86	25.27	18.00	25.00	14	~~1-794637-4~~
2	25.04	18.86	22.27	15.00	22.00	12	~~1-794637-2~~
2	22.04	15.86	19.27	12.00	19.00	10	~~1-794637-0~~
2	19.04	12.86	16.27	9.00	16.00	8	~~794637-8~~
2	16.04	9.86	13.27	6.00	13.00	6	~~794637-6~~
2	13.04	6.86	10.27	3.00	10.00	4	~~794637-4~~
2	10.04	3.86	7.27	-	7.00	2	~~794637-2~~

1471-9 (3/13)

RECOMMENDED PCB LAYOUT (COMPONENT SIDE)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9