

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B2	REVISED PER ECR-16-011494	20JUN2017	NK	CX

DIM W±0.39

CIRCUIT 1

0.15

INCLUDES CONTACT TAILS,
HOUSING STANDOFFS, AND
BOARDLOCKS

3.00
REF

DIM Z

3.00
TYP

1.27±0.08
TYP

2.92±0.08

1.65±0.08

3.43±0.08
2 PLC

DIM V

PCB LAYOUT COMPONENT SIDE

1.30

3.86

0.51

11.16
REF

HOUSING

HOLDDOWN

CONTACT

1

MATERIAL:

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

2

PLATING:

CONTACTS - 0.38µm MINIMUM GOLD ON MATING END,
2.54µm MINIMUM TIN LEAD ON SOLDER TAILS, BOTH OVER
1.27µm MINIMUM NICKEL.
HOLDDOWNS: 2.54µm MINIMUM TIN-LEAD OVER 1.27µm MINIMUM
NICKEL.

4

RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS OF 1.57.

5

PLATING:

CONTACTS - 0.38µm MINIMUM GOLD ON MATING END,
2.54µm MINIMUM MATTE TIN ON SOLDER TAILS, BOTH OVER
1.27µm MINIMUM NICKEL.
HOLDDOWNS: 2.54µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm MINIMUM
NICKEL.

	5	33.00	40.41	40.00	12	3-1445091-2
	5	30.00	37.41	37.00	11	3-1445091-1
	5	27.00	34.41	34.00	10	3-1445091-0
	5	24.00	31.41	31.00	9	2-1445091-9
	5	21.00	28.41	28.00	8	2-1445091-8
	5	18.00	25.41	25.00	7	2-1445091-7
	5	15.00	22.41	22.00	6	2-1445091-6
	5	12.00	19.41	19.00	5	2-1445091-5
	5	9.00	16.41	16.00	4	2-1445091-4
	5	6.00	13.41	13.00	3	2-1445091-3
	5	3.00	10.41	10.00	2	2-1445091-2
SUPERSEDED BY 3-1445091-2	2	33.00	40.41	40.00	12	1-1445091-2
SUPERSEDED BY 3-1445091-1	2	30.00	37.41	37.00	11	1-1445091-1
SUPERSEDED BY 3-1445091-0	2	27.00	34.41	34.00	10	1-1445091-0
SUPERSEDED BY 2-1445091-9	2	24.00	31.41	31.00	9	1-1445091-9
SUPERSEDED BY 2-1445091-8	2	21.00	28.41	28.00	8	1-1445091-8
SUPERSEDED BY 2-1445091-7	2	18.00	25.41	25.00	7	1-1445091-7
SUPERSEDED BY 2-1445091-6	2	15.00	22.41	22.00	6	1-1445091-6
SUPERSEDED BY 2-1445091-5	2	12.00	19.41	19.00	5	1-1445091-5
SUPERSEDED BY 2-1445091-4	2	9.00	16.41	16.00	4	1-1445091-4
SUPERSEDED BY 2-1445091-3	2	6.00	13.41	13.00	3	1-1445091-3
SUPERSEDED BY 2-1445091-2	2	3.00	10.41	10.00	2	1-1445091-2
	FINISH	DIM Z	DIM V	DIM W	NO. OF POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN J.ROOT 09OCT2000

CHK K. WHITAKER 17-APR-2001

APVD C. JONES 17-APR-2001

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

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

MATERIAL

1

PRODUCT SPEC
-
APPLICATION SPEC
-
WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

RIGHT ANGLE SURF MOUNT HEADER ASSY,
0.38 MIC GOLD CONTACTS, W/SURF MNT.
HOLDDONWS, SGL ROW, MICRO MATE-N-LOK™

SIZE A2
CAGE CODE 00779
DRAWING NO. C-1445091

RESTRICTED TO
-

SCALE 5:1

SHEET 1 OF 1

REV B2

1471-9 (3/13)

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