

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

CM

00

REV LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

L1

REVISED PER ECR-12-011660

01FEB13

KH

TM

1

PARTS COMPLY TO AMP SOLDERABILITY SPECIFICATION 109-11-3.

2

CIRCUIT IDENTIFICATION CHARACTERS ARE ADJACENT TO THE INDICATED CAVITIES, BUT LOCATION AND ORIENTATION MAY DIFFER FROM PRINT.

3

DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.

4

CONTACT IS STAMPED FROM PRE-PLATED STOCK WHICH IS PLATED OVERALL WITH 0.00127 - 0.00178 [.000050 - .000070] NICKEL, THEN STRIPED WITH 0.00076 [.000030] GOLD IN CONTACT AREA INDICATED AND MATTE TIN LEAD ON SOLDER TAIL END.

5

CONTACT IS STAMPED FROM PRE-PLATED STOCK WHICH IS PLATED OVERALL WITH 0.00127 - 0.00178 [.000050 - .000070] NICKEL, THEN STRIPED WITH 0.00076 [.000030] GOLD IN CONTACT AREA INDICATED AND MATTE TIN ON SOLDER TAIL END.

6

SUPERSEDED BY 643412-3

AMP

CONTACT 2 REQ'D

HOUSING

0.76
[.030]

13.97
[.550]

13.97
[.550]

7.62
[.300]

0.25 MAX
[.010]
CUT-OFF TAB

4.70
3.94
[.185
.155]

0.51
[.020]

1.65
[.065]
LOCALIZED GOLD PLATE AREA

6.35 TYP
[.250]

Ø1.78 ±0.08
[.070 ±.003]
3 PLC

4.45
[.175]

FOR POLARIZATION FEATURE

RECOMMENDED MOUNTING HOLE PATTERN FOR 1.57 [.062] THICK P.C. BOARD

3-DIMENSIONAL MODEL NTS

PHOSPHOR BRONZE, GOLD

NYLON,UL94V-0,WHITE

643412-3

PHOSPHOR BRONZE, GOLD

NYLON,UL94V-0,WHITE

643412-2

PHOSPHOR BRONZE, PRE-TIN

NYLON,UL94V-0,WHITE

643412-1

CONTACT MATERIAL AND FINISH

HOUSING MATERIAL

PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± 0.13 [.005]

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± 9 ± 30'

MATERIAL SEE TABLE

FINISH SEE TABLE

DWN L. McEACHIN 07-JAN-2000

CHK K. COBLE 07-JUN-2000

APVD K. COBLE 07-JUN-2000

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

NAME

SIZE CAGE CODE DRAWING NO

RESTRICTED TO

TE Connectivity

SOCKET HEADER ASSEMBLY, POLARIZED,2 CIRCUIT UNIVERSAL MATE-N-LOK™

A100779643412

SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV L1

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