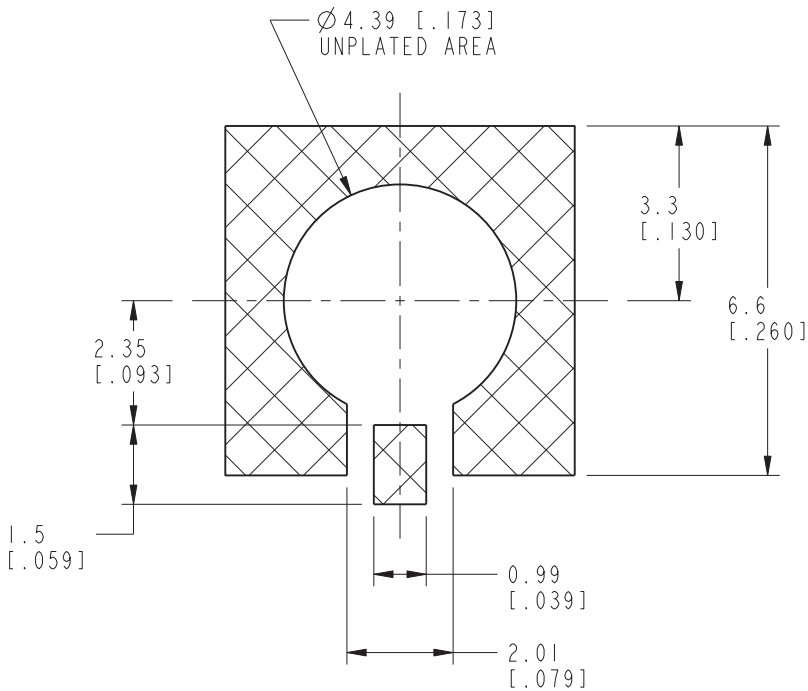
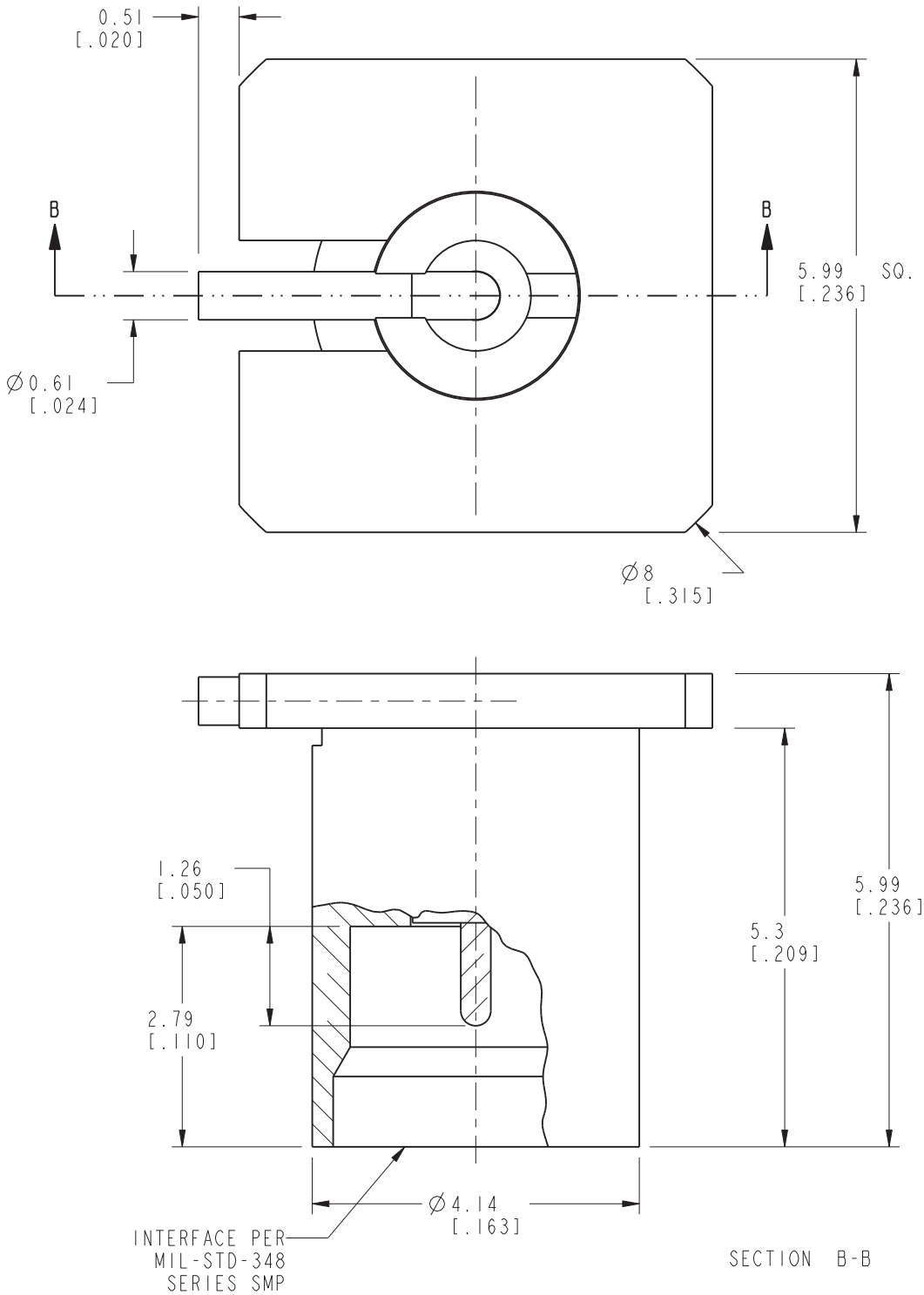


NOTES:

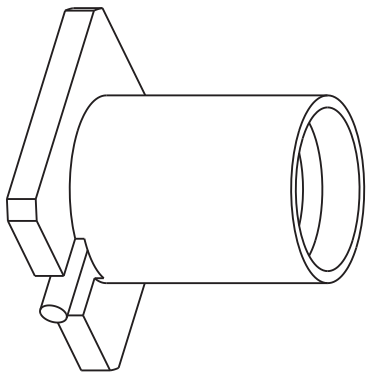
1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY - BRASS, GOLD PLATING, .000030 INCH [0.0008 MM] THICK OVER COPPER
CONTACT - BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING, .000030 INCH [0.0008 MM] THICK OVER COPPER
INSULATOR - PEEK OR LCP, NATURAL
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 12 GHz
C. VSWR(RETURN LOSS): 1.10 (26 dB), MAX. DC-6GHz
1.20 (21 dB), MAX. 6-12GHz
D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VRMS, MIN.
3. PHYSICAL:
A. DURABILTIY: 1000 CYCLES MIN.
B. ENGAGEMENT FORCE: 2 LB [9 N] MAX
C. DISENGAGEMENT FORCE: 0.5 LB [2 N] MIN
D. INNER CONTACT RETENTION FORCE: 1.5 LB [7 N] MIN
E. TEMERATURE RANGE: -65° C TO 165° C
F. INSULATOR MATERIAL RATED TO UL94 V-0
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: AMPHENOL, SMP-MSSB-PCR, DATE CODE



RECOMMENDED PCB PAD LAYOUT
SCALE 7.000



SECTION B-B



SCALE 6.000

CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:
<0.5mm ± 0.05mm 0.5 - 6mm ± 0.1mm 6 - 30mm ± 0.2mm 30 - 120mm ± 0.3mm ANGLES ± 1°

NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. the furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.

MATERIAL

REFERENCE
GEN# ASSYM2-SMP
EAR# 283
615X-1690-100
CONFIGURATION LEVEL:

FINISH

DRAWN
T.DENG

ENGINEER
OWEN BARTHELMES

APPROVED
S.HSIEH

CAD FILE

DATE
25-Jul-11

DATE
25-Apr-01

DATE
28-Jul-11

TITLE
ASSEMBLY,
PC BOARD, REAR MOUNT
SMOOTH BORE

SCALE: 12.0:1.0 SHEET 2 OF 2

DWG SIZE
B

REV
C

Amphenol RF

www.amphenolrf.com

DRAWING NO. SMP-MSSB-PCR

ITEM NO. SMP-MSSB-PCR

PART NO. SMP-MSSB-PCR

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