

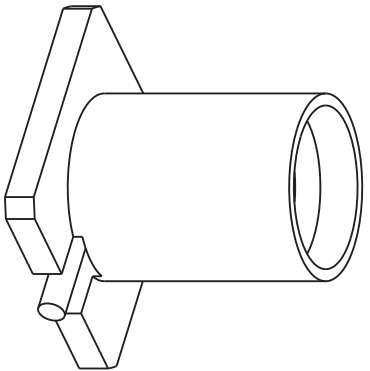
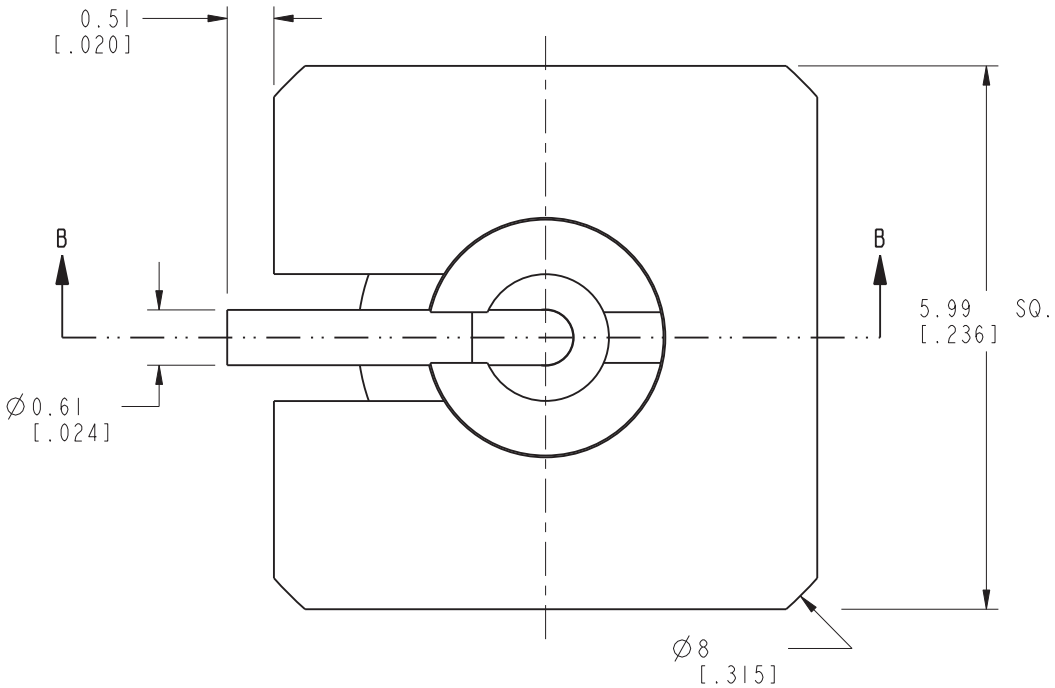
NOTES:

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: 500 CYCLES MIN.
B. ENGAGEMENT FORCE: 10 LB [45 N] MAX
C. DISENGAGEMENT FORCE: 2 LB [9 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-MSLD-PCR, DATE CODE

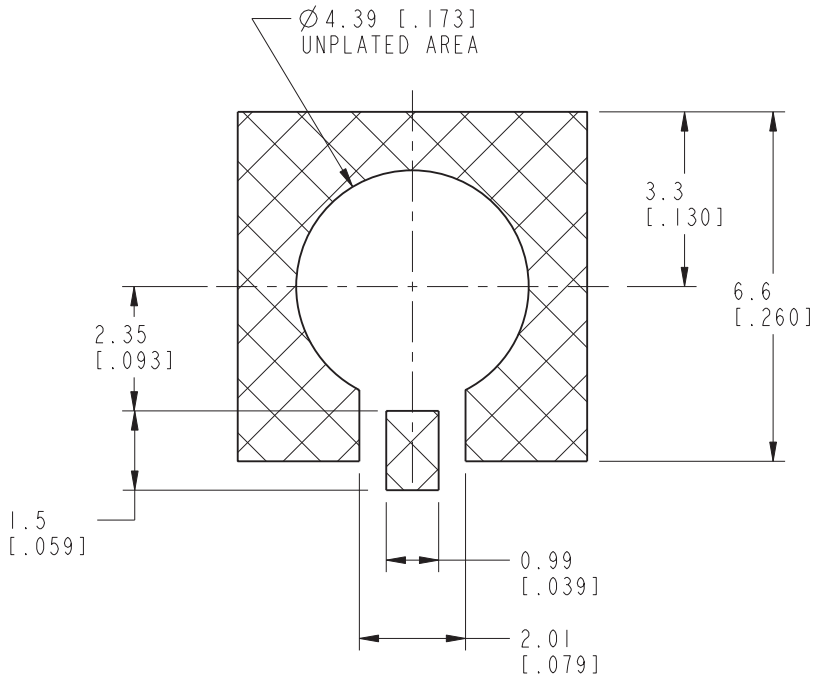
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

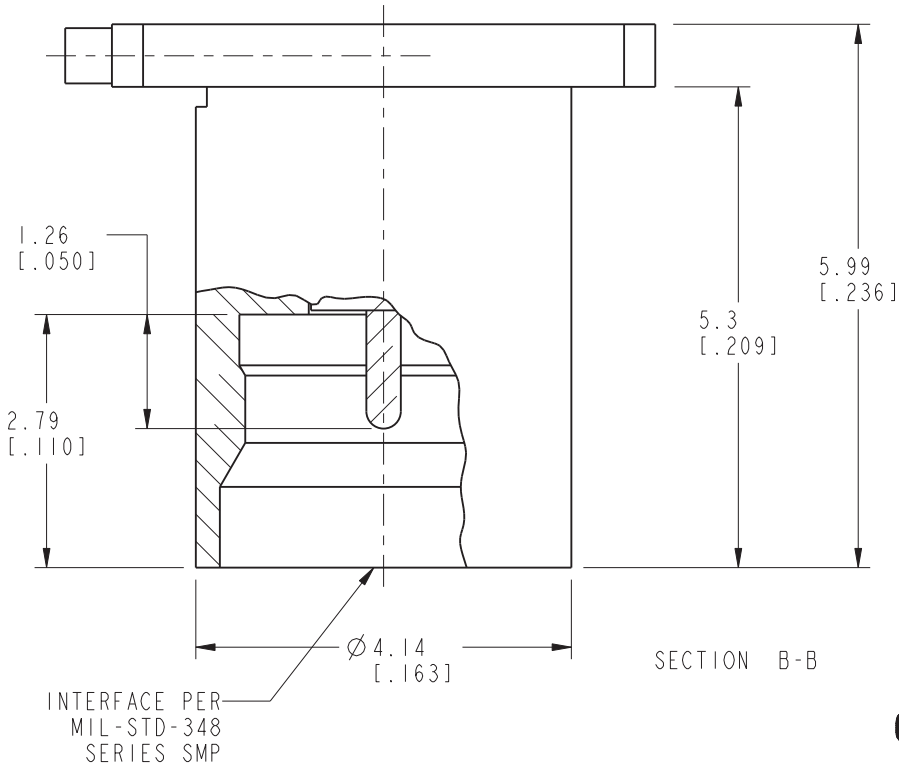
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG	9/12/05	45722	MY
E	ADDED UL RATING FOR INSULATOR MATERIAL	28-Jul-11	47682	SH



SCALE 6.000



RECOMMENDED PCB PAD LAYOUT
SCALE 7.000



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

DRAWN
T.DENG

DATE
25-Jul-11

ENGINEER
OWEN BARTHELMES

DATE
25-Apr-01

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

APPROVED
S.HSIEH
CAD FILE

DATE
28-Jul-11

TITLE
ASSEMBLY,
PC BOARD, REAR MOUNT
LIMITED DETENT

SCALE: 12.0:1.0 SHEET 2 OF 2
DWG SIZE B REV E

Amphenol RF

www.amphenolrf.com

DRAWING NO. SMP-MSLD-PCR

ITEM NO. SMP-MSLD-PCR

PART NO. SMP-MSLD-PCR

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А