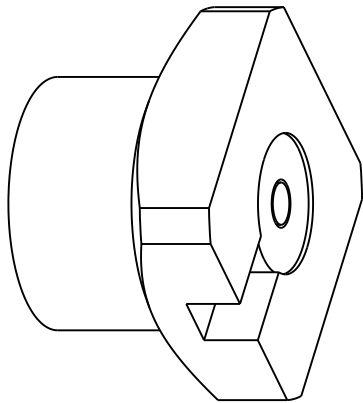


NOTES:

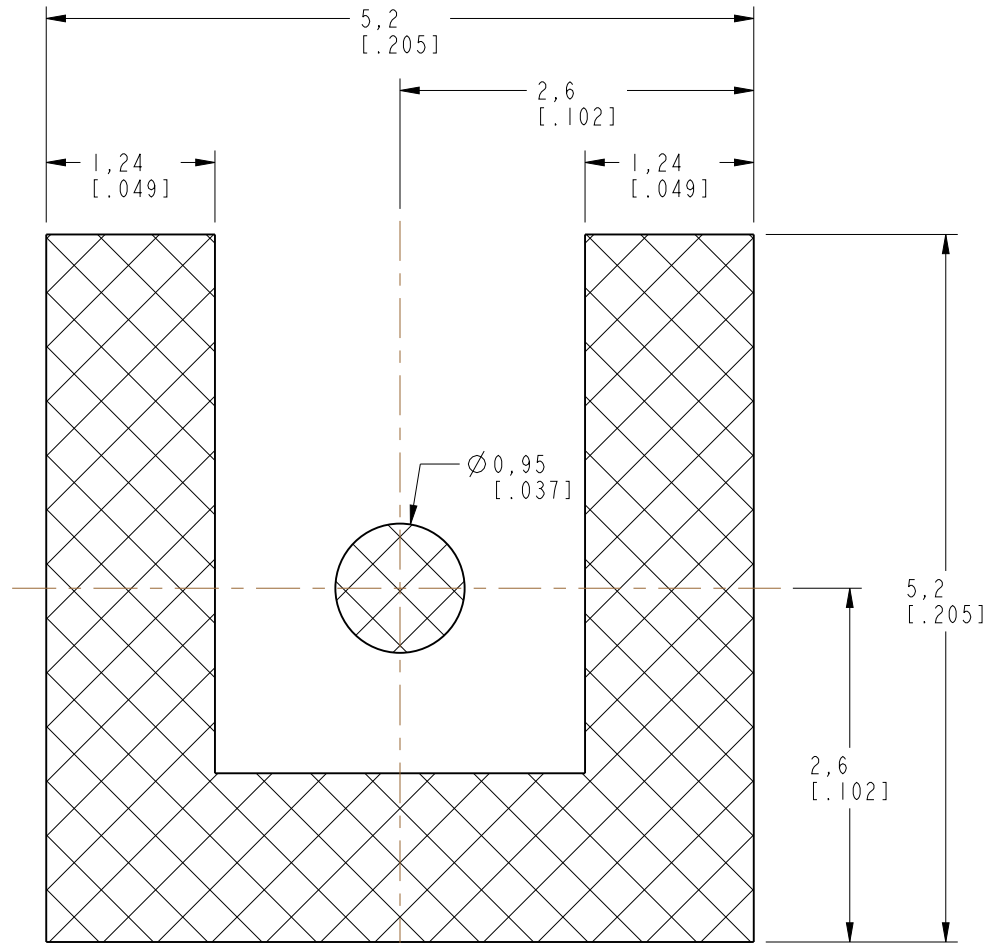
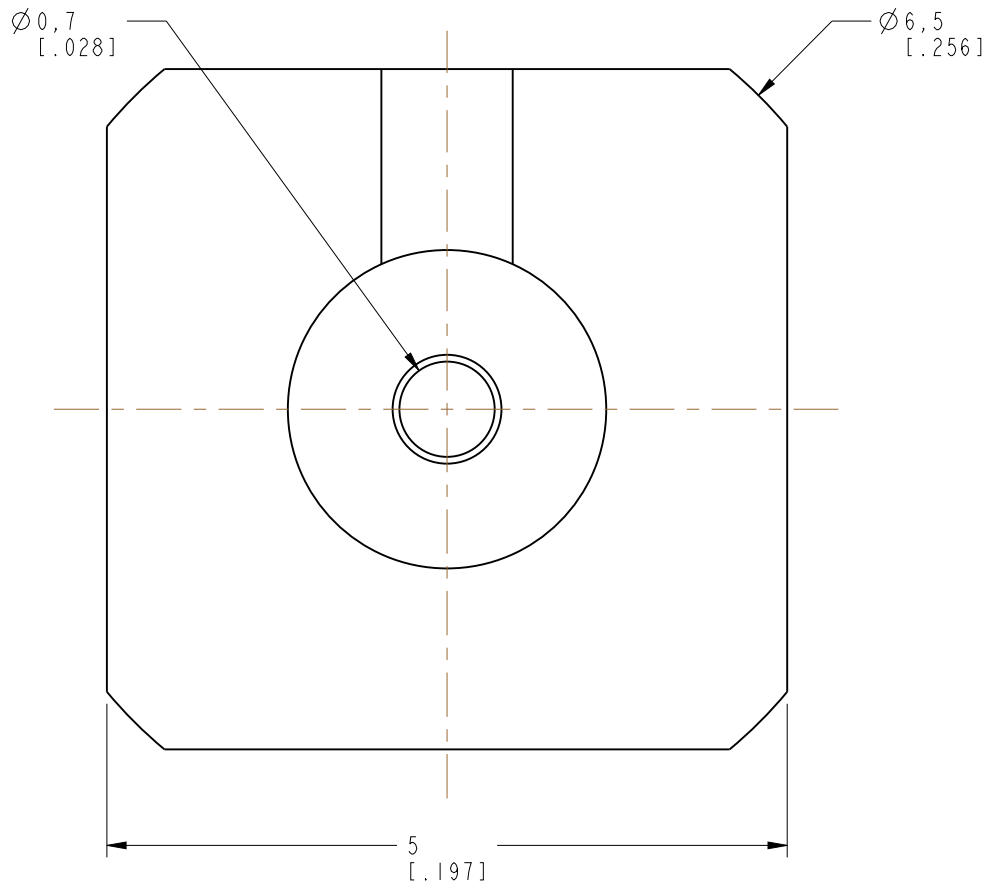
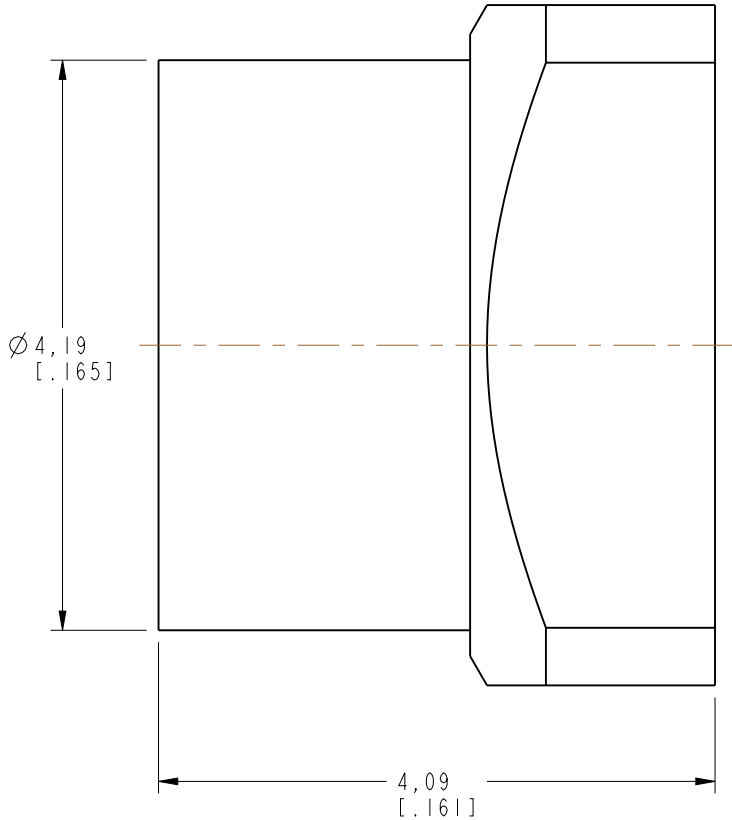
1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY - BRASS, GOLD PLATING
CONTACT - BeCu, GOLD PLATING
INSULATOR - PTFE
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 26.5 GHz
C. VSWR(RETURN LOSS): 1.10 (26.4 dB), MAX. DC - 6 GHz
1.15 (23.1 dB), MAX. 6 - 10 GHz
1.30 (17.7 dB), MAX. 10 - 18 GHz
D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 335 VRMS, MIN.
3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. ENGAGEMENT FORCE: 10 LBS [45 N] MAX.
C. DISENGAGEMENT FORCE: 2 LBS [9 N] MIN.
D. INNER CONTACT RETENTION FORCE: 1.5 LB [7 N] MIN.
E. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO 165° C
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: TAPE & REEL PACKAGING, 1000 PCS/REEL
B. MARKING: REEL TO BE MARKED:
"AMPHENOL, SMP-MSLD-PCSI8T, AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MFG.	29-Jul-19	12481	SV



SCALE 8.000



RECOMMENDED PCB PAD LAYOUT

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 SEE NOTES	DRAWN S.VO	DATE 27-Mar-19	TITLE SMP JACK PCB SMT RECEPTACLE LIMITED DETENT	Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	REFERENCE	ENGINEER S.VO	DATE 27-Mar-19			
	EAR# 8532	APPROVED --	DATE --		DRAWING NO. SMP-MSLD-PCSI8T	
	REF: SMP1251DI-001-30GP30G-50	CAD FILE		SCALE: 18.0:1.0	SHEET 2 OF 3	ITEM NO. SMP-MSLD-PCSI8T
	CONFIGURATION LEVEL: In Work			DWG SIZE B	REV A	PART NO. SMP-MSLD-PCSI8T
	FINISH					

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