

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

BODY, BULLET, SLEEVE, FERRULE,
LOCK WASHER, HEX NUT
CONTACT
INSULATOR
GASKETS

- BRASS, GOLD PLATING
- BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING
- PTFE
- SILICONE RUBBER

2. ELECTRICAL:

- A. IMPEDANCE: 50 OHM
- B. FREQUENCY RANGE: DC - 6 GHz
- C. VSWR(RETURN LOSS): 1.22 [-20.08 dB] @3 GHz
1.35 [-16.54 dB] @6 GHz
- D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.

3. MECHANICAL:

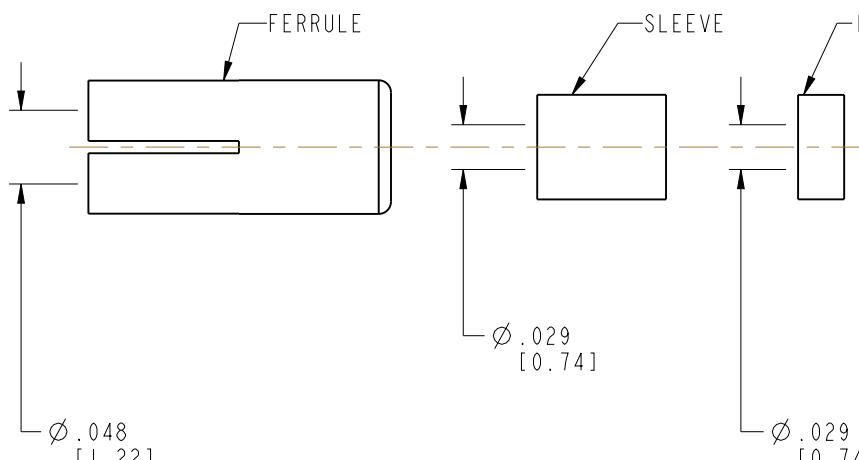
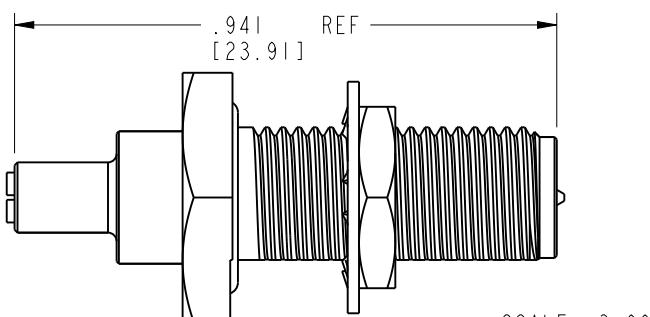
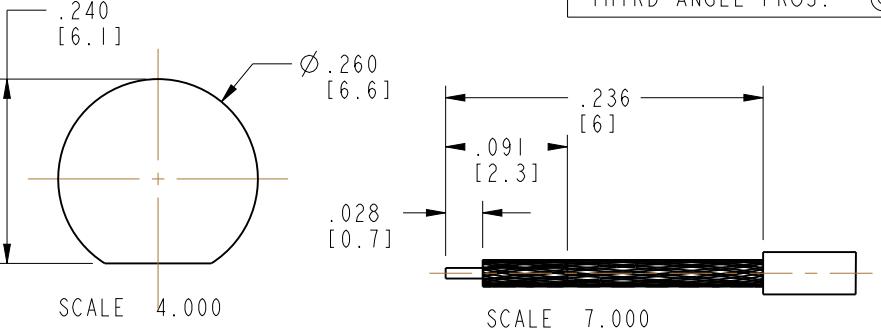
- A. DURABILITY: 100 CYCLES MIN.
- B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C
- C. SEALING REQUIREMENT: WITHSTANDS PRESSURE OF 8 PSI FOR 60 SEC FROM THE INTERFACE IN MOUNTED CONDITION WITHOUT ANY SIGNS OF LEAKAGE

4. PACKAGING:

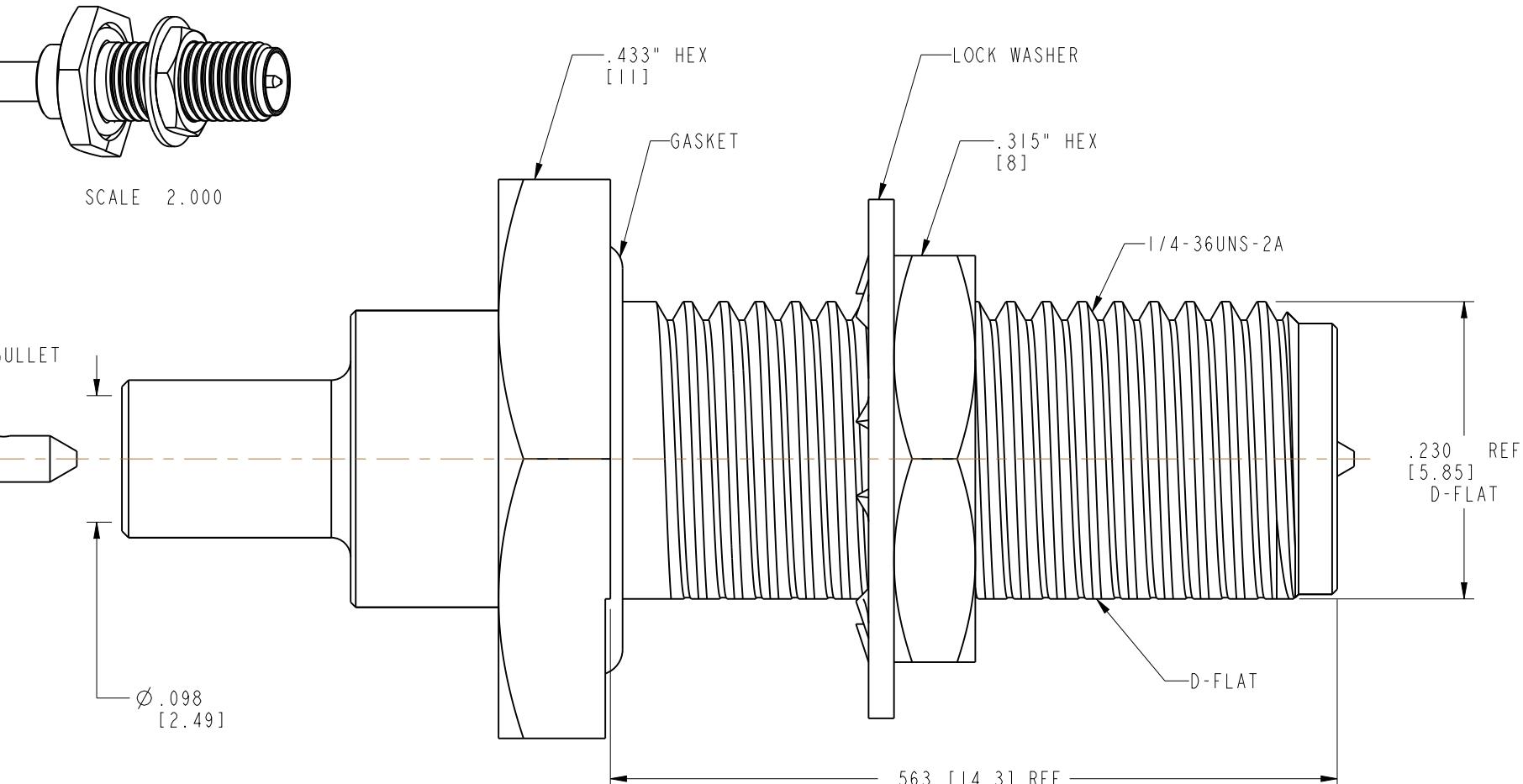
- A. QUANTITY: SINGLE PACK
- B. MARKING: BAG TO BE MARKED "AMPHENOL, 132422RP-10, AND DATE CODE"

5. ASSEMBLY INSTRUCTIONS:

- A. STRIP CABLE PER RECOMMENDED DIMENSIONS
- B. ASSEMBLE FERRULE OVER BRAID, AND PULL BRAID BACK OVER FERRULE
- C. ASSEMBLE SLEEVE, INSULATOR AND CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR AND SOLDER CONTACT
- D. INSERT CABLE INTO CONNECTOR UNTIL IT BOTTOMS
- E. CRIMP BODY OVER FERRULE WITH 0.105" HEX

RECOMMENDED MOUNTING
HOLE DIMENSIONSRECOMMENDED CABLE
STRIPPING DIMENSIONS

SCALE 3.000



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:
2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES
±.015 (0.381 mm) ±.005 (0.127 mm) ± 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 or 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 M. DEFARNO	DATE 28-Oct-14	TITLE SMA RP JACK BHD, IP67 FOR 1.13mm CABLE	Amphenol Connex
	ENGINEER M. DEFARNO	DATE 28-Oct-14		
REFERENCE	APPROVED B.C. GLEISSNER	DATE 25-Feb-15		
EAR #6495 REF 132422-10 132422RP	CAD FILE 132422RP-10	DWG SIZE B	DRAWING NO. 132422RP-10	SCALE: 8.0:1 SHEET 3 OF 3 REV A



OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

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 дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором 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