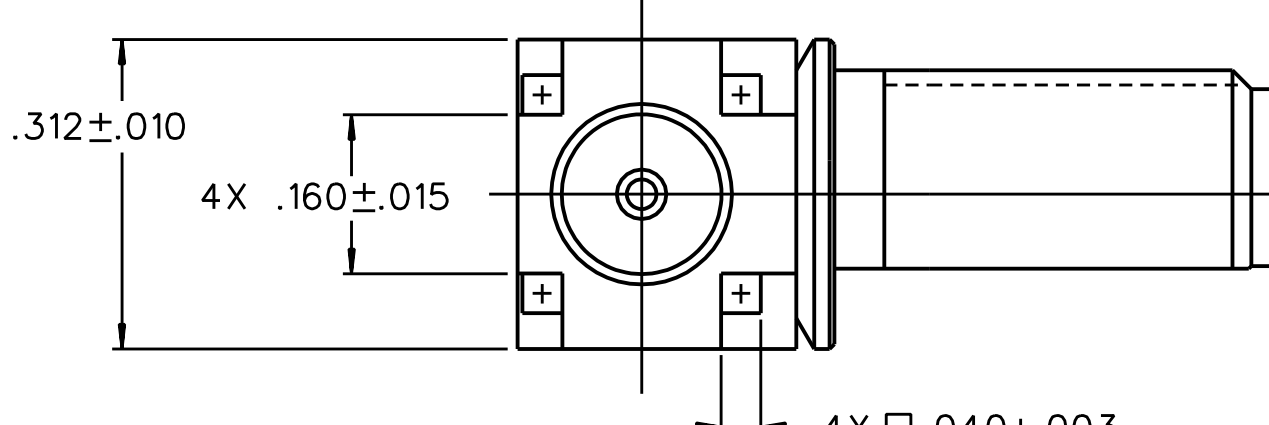
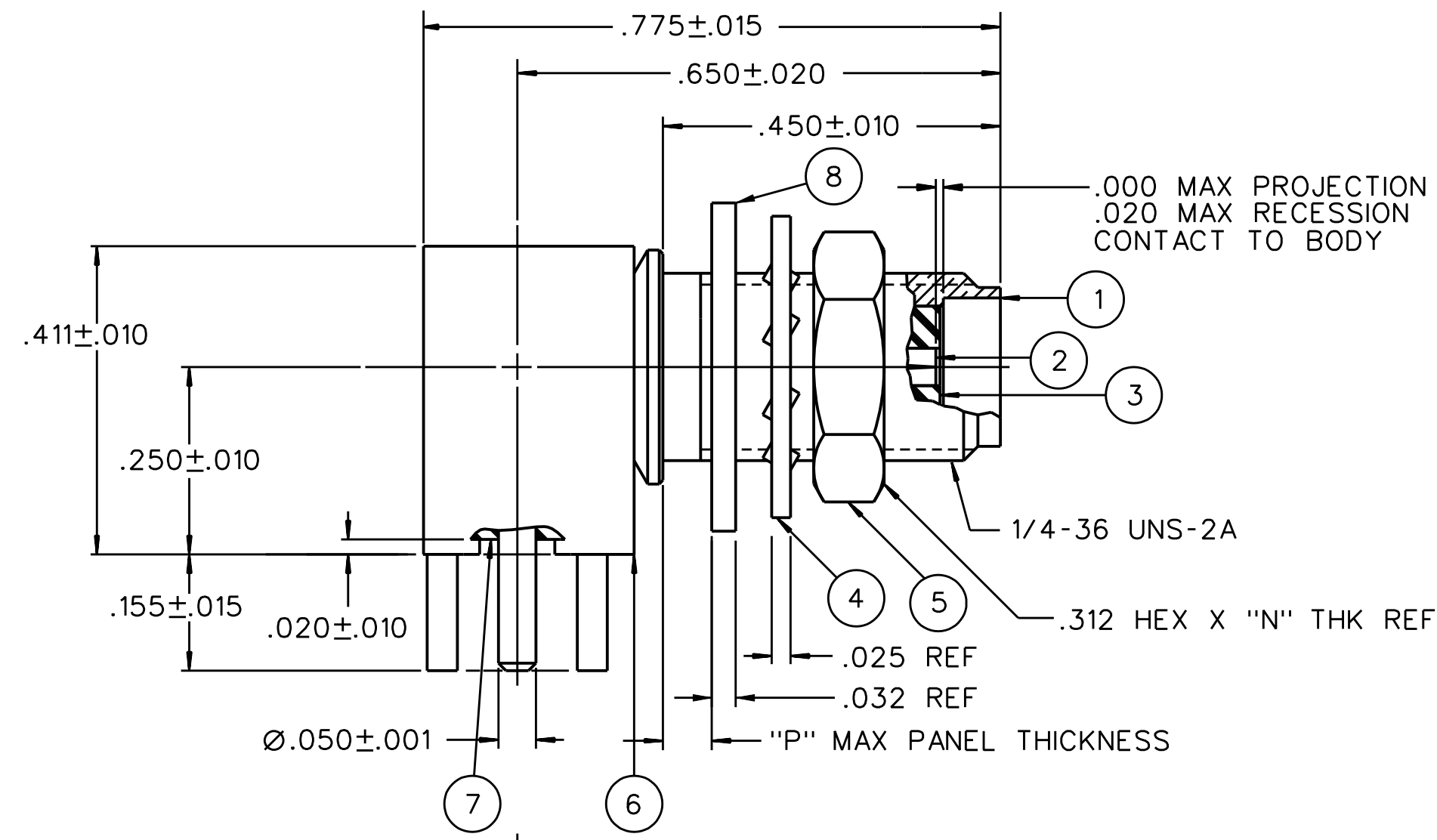
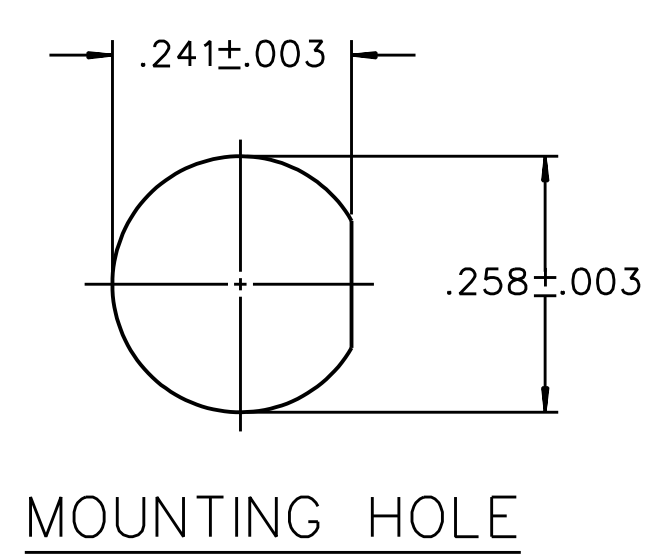


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT (ONE PIECE)	ITEM ③ BODY INSULATOR	ITEM ④ LOCK WASHER	ITEM ⑤ NUT	ITEM ⑥ BASE	ITEM ⑦ BASE INSULATOR	ITEM ⑧ FLAT WASHER	"N"	"P"	DRAWING NO.
142-0701-501	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BRONZE GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON		.094	.109	C - 142-0701-501/510
142-0701-502	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON			BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON		.094	.109	0 REVISIONS
142-0701-503	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON		BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	.063	.125	01 03-15-89 [E][J][R][A] [J][B][A] [W] 04-12-89 ECO 23895
142-0701-505	BRASS GOLD FLASH	BERYLLIUM COPPER GOLD FLASH	TEFLON		BRASS GOLD FLASH	BRASS GOLD FLASH	TEFLON	BRASS GOLD FLASH	.063	.125	02 09-14-89 [E][J][R][A] [J][B][A] [W] 09-19-89 ECO 24146
142-0701-506	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BRONZE NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON		.094	.109	03 09-14-89 [E][J][R][A] [J][B][A] [W] 10-25-89 ECO 24177
142-0701-507	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON		BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	.063	.125	VERSION UPDATE.
142-0701-508	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BRONZE NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	.094	.072	4 9-6-91 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] 10-11-91 ECO 40551



NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

- IMPEDANCE: 50 OHMS
- FREQUENCY RANGE: 0-18 GHZ
- VSWR: NOT APPLICABLE
- WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
- DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
- INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
- CONTACT RESISTANCE:
 - CENTER CONTACT - INITIAL 3.0 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 4.0 MILLIOHM MAX
 - OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2.0 MILLIOHM MAX AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
- BRAID TO BODY - NOT APPLICABLE
- CORONA LEVEL: 250 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
- INSERTION LOSS: NOT APPLICABLE
- RF LEAKAGE: NOT APPLICABLE
- RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 670 VRMS AT 4 AND 7 MHZ MIN

MECHANICAL:

- ENGAGE/DISENGAGE TORQUE: 2 INCH-POUNDS MAX
- MATING TORQUE: 7-10 INCH POUNDS
- COUPLING PROOF TORQUE: NOT APPLICABLE
- COUPLING NUT RETENTION: NOT APPLICABLE
- CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE
- CABLE ACCEPTABILITY: NOT APPLICABLE
- CABLE HEX CRIMP SIZE: NOT APPLICABLE
- CABLE RETENTION: NOT APPLICABLE
- DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

(MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF MIL-PRF-39012)

- THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
- OPERATING TEMPERATURE: -65 DEG C TO 165 DEG C
- CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B
- SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I
- VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D
- MOISTURE RESISTANCE: MIL STD 202, METHOD 106

CHANGED: .775±.015 WAS .837±.015, .312±.010 WAS DIA .375±.010, 4X .040±.003 WAS 4X .040±.003, RF HIGH POT 4 AND 7 MHZ WAS 5 MHZ

9-29-92 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] 10-6-92 ECO 41206

CHANGED: .411±.010 WAS .406±.010

9-14-94 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] 9-27-94 ECN 46271

ADDED: P/N 142-0701-502

6a 2-17-97 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] ECN 44649

CHANGED: ITEM 4 LOCKWASHER BRONZE WAS BRASS, .094 THK REF WAS .063 THK REF, .025 REF WAS .032 REF, .109 MAX PANEL THICKNESS WAS .125 MAX PANEL THICKNESS, UPDATED GRAPHICS

7 12-4-02 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] ECN 47942

ADDED: P/N 142-0701-503, TABULATED DIMENSIONS "N", "P" & "W"

 * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *
 * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFICATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. *

7a 5-8-03 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] ECN 48803

ADDED: P/N 142-0701-507

 * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *
 * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFICATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. *

7b 12-3-03 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] 12-15-03 ECN 49089

ADDED: P/N 142-0701-508

 * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *
 * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFICATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. *

7c 10-21-04 [R][H][P][R] [N][A][K][B] [M] 11-2-04 ECN 49495

ADDED: P/N 142-0701-505

7d 4-25-14 [C][W][D][E] [J][R][M] [J][B][U] 4-25-14 ECO 54984

008 5-24-17 [C][W][D][E] [J][R][M] [J][B][U] 5-24-17 ECO 56740

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED PER ASME Y 14.5M - 1994

"μ STATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DRAWN BY Bedney	DATE 3-1-89	
DECIMALS	CHECKED BY	DATE	
.XX			TITLE JACK ASSEMBLY, RA PC MOUNT BULKHEAD SMA
.XXX			
MATL	APPROVED BY RJB	DATE 3-15-89	SHEET 2 OF 2
FINISH	RELEASE DATE 10-25-89	SCALE 5:1	
	U/M INCH		DRAWING NO. C - 142-0701-501/510

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