

# PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	DCN 36942	07/09	DAL

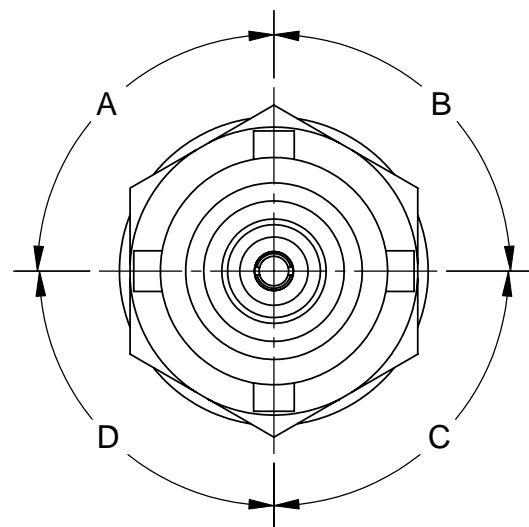


FIGURE 1

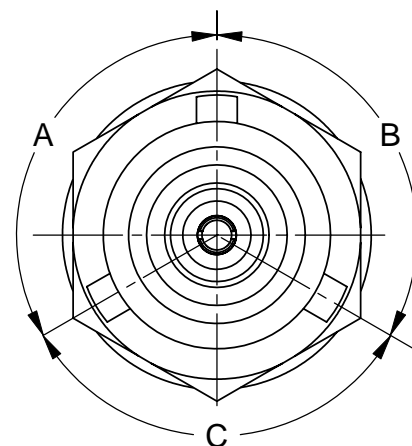
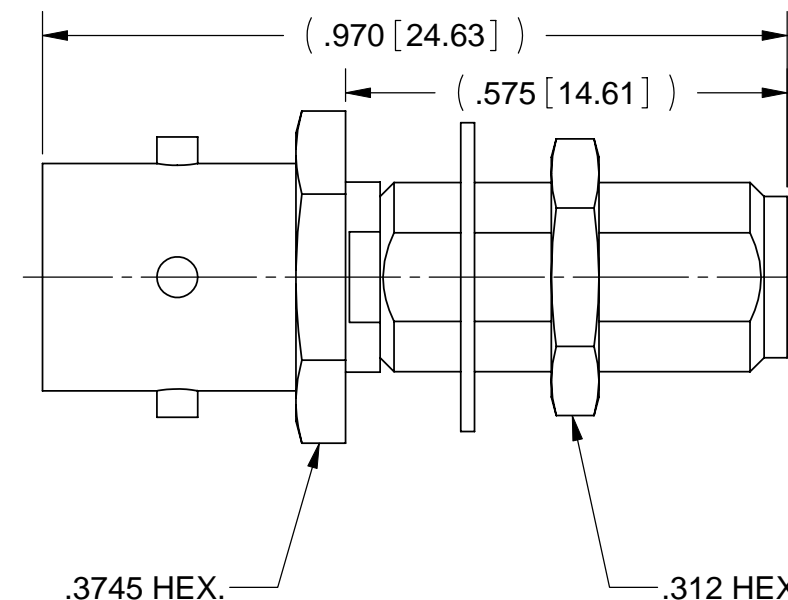


FIGURE 2



**MATERIAL:**

BODY, &  
HEX NUT: STAINLESS STEEL PER AMS-5640,  
ALLOY UNS S30300, TYPE 1

CONTACT: BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196,  
ALLOY No. UNS C17300, TD04

INSULATOR: PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B

LOCK WASHER: 300 SERIES STAINLESS

**FINISH:**

BODY,  
HEX NUT &  
LOCK WASHER: PASSIVATED PER AMS-2700.

CONTACT: GOLD PER ASTM B488, TYPE II,  
CODE C, CLASS 1.52, OVER NICKEL  
PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

**PERFORMANCE:**

IMPEDANCE: 50 OHMS  
FREQ. RANGE: DC TO 12.4 GHz

PART NUMBER	FIGURE	ANGLE A	ANGLE B	ANGLE C	ANGLE D
SF1187-6623	1	90	90	90	90
SF1187-6624	2	120	120	120	-
SF1187-6625	2	130	130	100	-
SF1187-6626	2	110	110	140	-
SF1187-6627	2	100	100	160	-
SF1187-6628	2	110	130	120	-
SF1187-6629	2	120	130	110	-
SF1187-6630	2	100	150	110	-

MATERIAL: SEE NOTES	DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES: FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1'0" X'X' ±15'	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES (MILLIMETERS) 2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING. 3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R. MAX. 4) CHAM. 1ST & LAST THREADS. 5) SURFACE ROUGHNESS 63-MIL-STD-10. 6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R. 7) REMOVE ALL BURRS	<b>SV Microwave, Inc.</b> 2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409 TITLE: <b>SMA JACK TO ZMA ADAPTER</b>
FINISH: SEE NOTES	DECIMAL: .X ±.030 .XX ±.010 .XXX ±.005		
SURFACE AREA: N/A	INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994	THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN: NHR 07/30/09 CHECKED: DAL 07/30/09 APPROVED: DAL 07/30/09
PROPRIETARY THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SV MICROWAVE, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED.		SIZE: <b>B</b> CAGE CODE: <b>95077</b> DWG. NO.: <b>SF1187-6623-6630</b> SCALE: 4:1 SHEET 1 OF 1	

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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