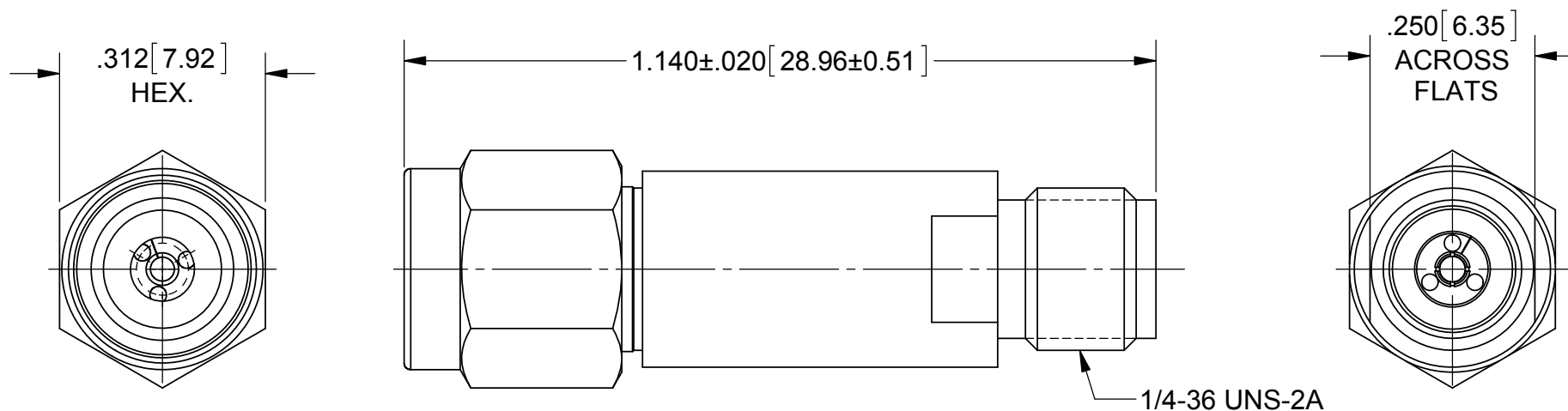


PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	DCN 40314	01/14	STW



- MATERIAL:**
BODIES, INSERTS, & COUPLING NUT: STAINLESS STEEL PER AMS-5640, ALLOY UNS S30300, TYPE 1
- LOCK RING & CONTACTS:** BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196, ALLOY No. UNS C17300, TD04
- SLEEVE:** BRASS PER ASTM B16, ALLOY UNS No. C36000
- BEADS:** POLYETHERMIDE PER ASTM D5205 "ULTEM 1000"
- BELLOWS SPRINGS:** ELECTRO-DEPOSITED GOLD OVER NICKEL
- GASKET:** SILICONE RUBBER PER A-A-59588, CLASS 2B, GRADE 50/60
- RESISTOR ELEMENT:** ALUMINUM NITRIDE SUBSTRATE WITH TANTALUM NITRIDE RESISTOR: GOLD PLATED TERMINATIONS
- FINISH:**
- BODIES, INSERTS, & COUPLING NUT:** PASSIVATED PER AMS-2700
- CONTACTS:** GOLD PER ASTM B488, TYPE I, CODE C, CLASS 1.27, OVER NICKEL PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.
- SLEEVE:** GOLD PER ASTM B 488, TYPE II, CODE C, CLASS 1.27, OVER NICKEL PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.
- PERFORMANCE:**
- IMPEDANCE:** 50 OHMS
- FREQ. RANGE:** DC TO 32.0 GHz
- VSWR:** 1.25:1 MAX. DC TO 18 GHz
 1.30:1 MAX 18 TO 26.5 GHz
 1.35:1 MAX 26.5 TO 32 GHz
- OPERATING TEMP.:** -55 °C TO +125 °C
- AVG. POWER:** 2.0 WATT (POWER INPUT DERATED LINEARLY FROM 25 °C TO 0.5 WATTS AT 125 °C)
- PEAK POWER:** 500 WATTS (PEAK POWER FOR A DUTY CYCLE OF 5X10⁻⁴ MAXIMUM PULSE DURATION OF 5 MICROSECONDS)
- ENGAGEMENT/ DISENGAGEMENT:** 2 IN-LBS

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	SV Microwave, Inc. 2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409
FINISH: SEE NOTES	DECIMAL: X ±.030 .XX ±.010 .XXX ±.005	INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994	TITLE: SVK JACK TO PLUG DC-32.0 GHz ATTENUATOR
SURFACE AREA: N/A	THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN: JMC 12/09/13	SIZE: B CAGE CODE: 95077 DWG. NO: M3933/30-XX
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.		CHECKED: STW 12/10/13 APPROVED: STW 12/10/13	SCALE: 4:1 SHEET 1 OF 2

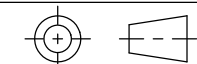
ROHS COMPLIANT

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	DCN 40314	01/14	STW

M3933/30-XX	dB VALUE	ATTENUATION ACCURACY (+/-)		
		DC-26.5 GHz	26.5-32.0 GHz	DC-32.0 GHz
01	0	-	-	0.5/0
02	0.5	-	-	0.5
03	1	-	-	0.5
04	1.5	-	-	0.5
05	2	-	-	0.5
06	2.5	-	-	0.5
07	3	-	-	0.5
08	3.5	-	-	0.5
09	4	-	-	0.5
10	4.5	-	-	0.5
11	5	-	-	0.5
12	5.5	-	-	0.5
13	6	-	-	0.5
14	6.5	-	-	0.5
15	7	-	-	0.5
16	7.5	-	-	0.5
17	8	-	-	0.5
18	8.5	-	-	0.5
19	9	-	-	0.5
20	9.5	-	-	0.5
21	10	-	-	0.5
22	10.5	-	-	0.5
23	11	-	-	0.5
24	11.5	-	-	0.5
25	12	-	-	0.5
26	13	0.8	1	-
27	14	0.8	1	-
28	15	0.8	1	-
29	16	0.8	1	-
30	17	0.8	1	-
31	18	0.8	1	-
32	19	0.8	1	-
33	20	0.8	1	-
34	25	1	1.5	-
35	30	1	1.5	-

MATERIAL: SEE NOTES
 FINISH: SEE NOTES
 SURFACE AREA: N/A
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.

DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES:
 FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1'0" X"X' ±15'
 DECIMAL: X ±.030
 .XX ±.010
 .XXX ±.005
 INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994
THIRD ANGLE PROJECTION



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
 DRAWN: JMC 12/23/13
 CHECKED:
 APPROVED:

SV Microwave, Inc.
 2400 Centrepark West Drive, Suite 100
 West Palm Beach, FL 33409
 TITLE: SVK JACK TO SVK PLUG DC-32 GHz ATTENUATOR
 SIZE: B CAGE CODE: 95077 DWG. NO. M3933/30-XX
 SCALE: 4:1 SHEET 2 OF 2

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